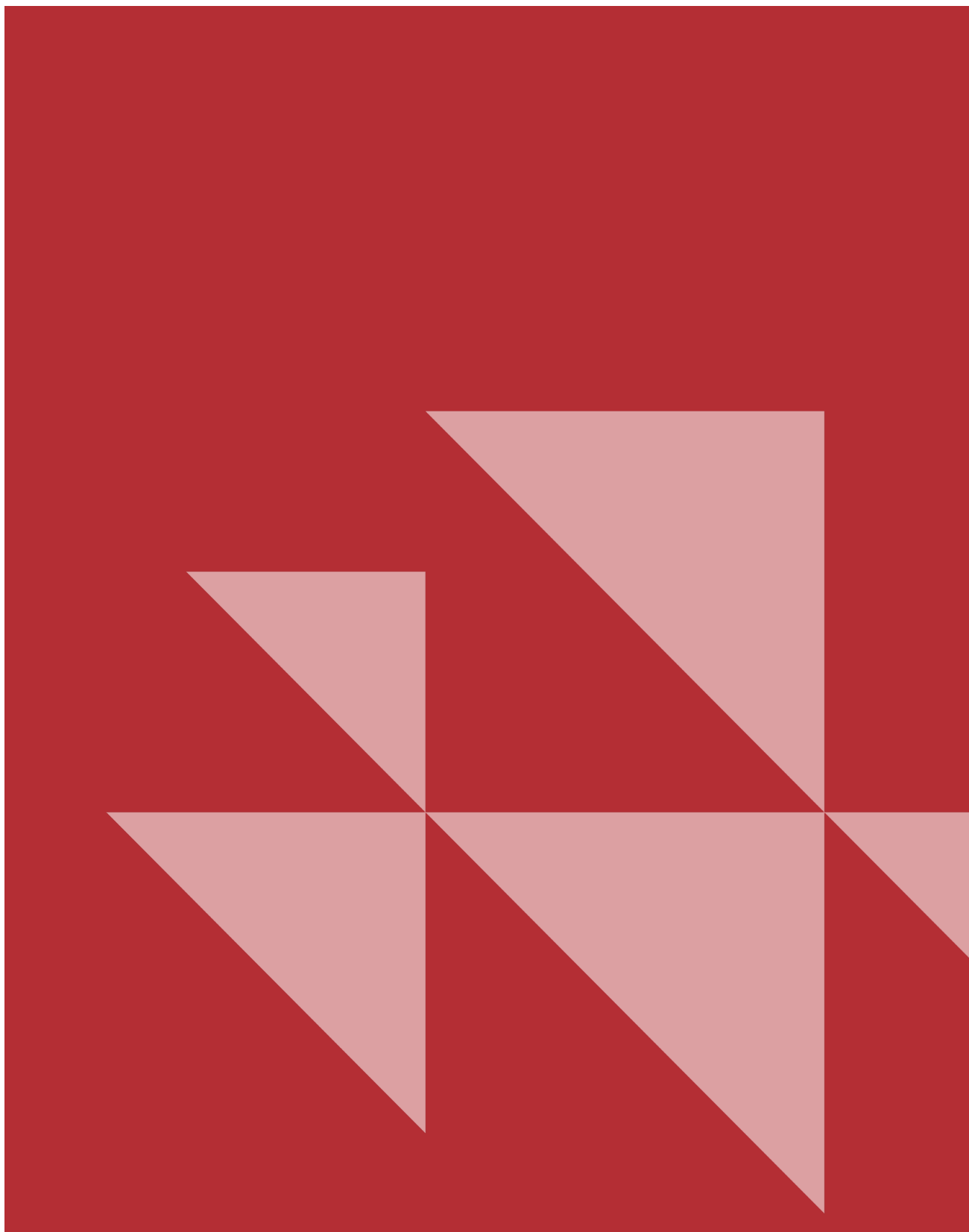


---

# Cuestionario corporativo completo CDP

---

Módulos 1 a 6



---

## Versión

---

Número de <b>versión</b>	Fecha de <b>publicación / revisión</b>	Resumen de <b>la revisión</b>
1.0	Publicado: 1 de mayo de 2024	Publicación del cuestionario corporativo completo de CDP
1.1	Publicado: 16 de mayo de 2024	Adición de la etiqueta NIIF S1 20 y supresión de la etiqueta TCFD en la pregunta 1.5

---

## Contenido

<b>Contenido</b> .....	3
Resumen del módulo.....	9
<b>Introducción</b> .....	<b>9</b>
(1.1) ¿En qué lengua presenta su respuesta? .....	9
(1.2) Seleccione la moneda utilizada para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta. ....	10
(1.3) Ofrezca una visión general y una introducción de su organización. ....	10
(1.4) Indique la fecha final del año para el que presenta los datos. En el caso de los datos sobre emisiones, indique si facilitará datos sobre emisiones de años anteriores. ....	11
(1.5) Proporcione detalles sobre su límite de notificación. ....	13
(1.6) ¿Dispone su organización de un código ISIN u otro identificador único (por ejemplo, Ticker, CUSIP, etc.)? ....	15
(1.7) Seleccione los países/zonas en los que opera. ....	16
(1.8) ¿Puede facilitar datos de geolocalización de sus instalaciones? .....	17
(1.8.1) Facilite todos los datos de geolocalización disponibles de sus instalaciones. ....	17
(1.9) ¿Cuál era el tamaño de su organización en función del valor total de sus activos al final del periodo cubierto por el informe? .....	19
<b>Actividades organizativas</b> .....	<b>19</b>
(1.10) ¿Qué actividades lleva a cabo su organización y a qué sectores industriales presta, invierte y/o asegura? ....	20
(1.11) ¿Son las emisiones de gases de efecto invernadero y/o los impactos relacionados con el agua derivados de las actividades de producción, procesamiento/fabricación, distribución o consumo de sus productos relevantes para su actual divulgación CDP? .....	23
(1.12) ¿En qué parte de la cadena de valor del hormigón opera su organización? .....	27
(1.13) ¿En qué parte de la cadena de valor del carbón opera su organización? .....	28
(1.14) ¿En qué parte de la cadena de valor de los productos químicos opera su organización? .....	29
(1.15) ¿A qué actividades inmobiliarias y/o de construcción se dedica su organización? .....	30
(1.16) ¿En qué parte de la cadena de valor de los servicios eléctricos opera su organización? .....	30
(1.16.1) Para sus actividades de generación de electricidad, facilite detalles de su capacidad nominal y los datos específicos de generación de electricidad para cada tecnología empleada. ....	31
(1.17) ¿En qué parte de la cadena de valor de los metales y la minería opera su organización? .....	33
(1.18) Proporcione detalles sobre los proyectos mineros cubiertos por esta divulgación, especificando el tipo de proyecto(s), ubicación y método(s) minero(s) utilizado(s). ....	35
(1.19) ¿En qué parte de la cadena de valor del petróleo y el gas opera su organización? .....	37
(1.20) ¿En qué partes de la cadena de valor del acero opera su organización? .....	38
(1.21) ¿Para qué modos de transporte facilitará datos? .....	39
<b>Materias primas producidas y obtenidas</b> .....	<b>40</b>
Resumen de la sección .....	40
(1.22) Proporcione detalles sobre las materias primas que produce y/o de las que se abastece... ..	40
(1.23) ¿Cuáles de los siguientes productos agrícolas que su organización produce y/o adquiere son los más importantes para su empresa en términos de ingresos? .....	47
<b>Cartografía de la cadena de valor</b> .....	<b>49</b>
(1.24) ¿Ha trazado su organización un mapa de su cadena de valor? .....	49
(1.24.1) ¿Ha trazado un mapa de dónde se producen, comercializan, utilizan y/o eliminan los plásticos en sus operaciones directas o en cualquier otro punto de su cadena de valor? .....	52
(1.24.2) ¿Qué materias primas ha identificado su organización en su cadena de valor ascendente (es decir, cadena de suministro)? .....	54
Resumen del módulo.....	57

<b>Definición de horizontes temporales .....</b>	<b>58</b>
(2.1) ¿Cómo define su organización los horizontes temporales a corto, medio y largo plazo en relación con la identificación, evaluación y gestión de sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales? .....	58
<b>Proceso de identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades 59</b>	
(2.2) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos medioambientales?.....	59
(2.2.1) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/o las oportunidades medioambientales? .....	61
(2.2.2) Proporcione detalles del proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales.....	63
(2.2.3) Proporcione detalles específicos de la minería sobre el proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar los impactos sobre la biodiversidad.....	70
(2.2.4) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos medioambientales relacionados con las actividades de su cartera?.....	72
(2.2.5) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/u oportunidades medioambientales relacionados con las actividades de su cartera?.....	74
(2.2.6) Proporcione detalles del proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades ambientales relacionados con las actividades de su cartera.....	76
(2.2.7) ¿Se evalúan las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales?.....	85
(2.2.8) ¿Considera su organización la información medioambiental sobre sus clientes/inversionistas como parte de su proceso de diligencia debida y/o evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales?.....	87
(2.2.9) Indique la información medioambiental que su organización tiene en cuenta sobre los clientes/inversores como parte de su proceso de diligencia debida y/o evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales, y cómo influye en la toma de decisiones.....	89
<b>Lugares prioritarios .....</b>	<b>93</b>
Resumen de la sección .....	93
(2.3) ¿Ha identificado lugares prioritarios en su cadena de valor? .....	93
<b>Definición de efectos sustantivos .....</b>	<b>97</b>
(2.4) ¿Cómo define su organización los efectos sustantivos en su organización?.....	97
<b>Procedimientos de gestión de contaminantes (sólo W) .....</b>	<b>100</b>
(2.5) ¿Identifica y clasifica su organización los posibles contaminantes del agua asociados a sus actividades que podrían tener un impacto perjudicial en los ecosistemas acuáticos o en la salud humana? .....	100
(2.5.1) Describa cómo su organización minimiza los impactos adversos de los posibles contaminantes del agua sobre los ecosistemas acuáticos o la salud humana asociados a sus actividades.....	102
<b>Procedimientos de gestión de las presas de residuos (sólo W-MM/CO) .....</b>	<b>104</b>
(2.6) Por cuenca hidrográfica, ¿qué número de presas de estériles activas e inactivas están bajo su control? .....	104
(2.6.1) ¿Evalúa y clasifica las presas de residuos mineros bajo su control en función de las consecuencias de su fallo para la salud humana y los ecosistemas?.....	108
(2.6.2) Proporcionar detalles de todas las presas clasificadas como "peligrosas" o "muy peligrosas". .....	111
(2.6.3) Para gestionar los posibles impactos en la salud humana o en los ecosistemas acuáticos asociados a las presas de estériles bajo su control, ¿qué procedimientos existen para todas sus presas?.....	115
<b>Divulgación de riesgos .....</b>	<b>123</b>
(3.1) ¿Ha identificado algún riesgo medioambiental que haya tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevea que pueda tener un efecto sustancial en su organización en el futuro? .....	123
(3.1.1) Facilite detalles de los riesgos medioambientales identificados que hayan tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevé que tengan un efecto sustancial en su organización en el futuro. ....	125
(3.1.2) Indique la cantidad y la proporción de sus indicadores financieros del año de referencia que son vulnerables a los efectos sustantivos de los riesgos medioambientales.....	139

(3.2) Dentro de cada cuenca hidrográfica, ¿cuántas instalaciones están expuestas a efectos importantes de riesgos relacionados con el agua, y qué porcentaje del número total de instalaciones representa?	142
(3.3) En el año objeto del informe, ¿fue su organización objeto de multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por infracciones de la normativa relacionadas con el agua?	146
(3.3.1) Indique el número total y el valor económico de todas las multas relacionadas con el agua.	147
(3.3.2) Facilite detalles de todas las multas, órdenes de ejecución y/o sanciones significativas por infracciones de la normativa relacionada con el agua en el año objeto del informe, así como sus planes para resolverlas.	149
(3.4) En el año objeto del informe, ¿fue su organización objeto de multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por incumplimiento de la normativa relacionada con la biodiversidad?	152
(3.4.1) Facilite detalles de todas las multas significativas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por infracciones normativas relacionadas con la biodiversidad en el año del informe, y sus planes para resolverlas.	153
(3.5) ¿Alguna de sus operaciones o actividades está regulada por un sistema de tarificación del carbono (por ejemplo, ETS, Cap & Trade o Carbon Tax)?	156
(3.5.1) Seleccione la(s) normativa(s) de tarificación del carbono que afecta(n) a sus operaciones.	157
(3.5.2) Proporcione detalles de cada Régimen de Comercio de Derechos de Emisión (RCDE) por el que esté regulada su organización.	159
(3.5.3) Complete el siguiente cuadro para cada uno de los regímenes fiscales por los que se rige.	161
(3.5.4) ¿Cuál es su estrategia para cumplir con los sistemas por los que está regulado o prevé estar regulado?	163
<b>Divulgación de oportunidades</b>	<b>163</b>
(3.6) ¿Ha identificado alguna oportunidad medioambiental que haya tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevea que vaya a tener un efecto sustancial en su organización en el futuro?	164
(3.6.1) Proporcione detalles de las oportunidades medioambientales identificadas que hayan tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto de la memoria, o que se prevé que tengan un efecto sustancial en su organización en el futuro.	166
(3.6.2) Indique la cantidad y proporción de sus métricas financieras en el año del informe que están alineadas con los efectos sustantivos de las oportunidades medioambientales.	175
Resumen del módulo	178
<b>Supervisión del Consejo</b>	<b>179</b>
(4.1) ¿Tiene su organización un consejo de administración o un órgano de gobierno equivalente?	179
(4.1.1) ¿Existe en su organización una supervisión a nivel directivo de las cuestiones medioambientales?	180
(4.1.2) Identifique los cargos (no incluya nombres) de las personas o comités del consejo responsables de las cuestiones medioambientales y proporcione detalles sobre la supervisión de las cuestiones medioambientales por parte del consejo.	182
<b>Competencia del Consejo</b>	<b>186</b>
(4.2) ¿Tiene la junta directiva de su organización competencias en cuestiones medioambientales?	186
<b>Responsabilidad de la dirección</b>	<b>190</b>
(4.3) ¿Existe en su organización una responsabilidad a nivel directivo en materia de medio ambiente?	190
(4.3.1) Indique los cargos o comités de alta dirección con responsabilidad en cuestiones medioambientales (no incluya los nombres de las personas).	191
<b>Competencia de gestión</b>	<b>194</b>
(4.4) ¿Dispone su organización de competencias a nivel directivo en cuestiones medioambientales?	195
<b>Incentivos</b>	<b>197</b>
(4.5) ¿Proporciona incentivos monetarios para la gestión de cuestiones medioambientales, incluida la consecución de objetivos?	198
(4.5.1) Proporcione más detalles sobre los incentivos monetarios ofrecidos para la gestión de cuestiones medioambientales (no incluya los nombres de las personas).	199
<b>Políticas medioambientales</b>	<b>204</b>
(4.6) ¿Dispone su organización de una política medioambiental que aborde las cuestiones medioambientales?	204
(4.6.1) Detalle su política medioambiental.	206
(4.7) ¿Incluye el marco político de las actividades de cartera de su organización requisitos medioambientales que deban cumplir los clientes/inversores y/o políticas de exclusión?	209

(4.7.1) Detallar las políticas que incluyen los requisitos medioambientales que deben cumplir los clientes/inversores.....	211
(4.7.2) Proporcione detalles de sus políticas de exclusión relacionadas con industrias, actividades y/o ubicaciones expuestas o que contribuyen a riesgos medioambientales.....	218
(4.8) ¿Incluye su organización cláusulas en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir sus políticas medioambientales?.....	221
(4.8.1) Proporcione detalles de las cláusulas incluidas en los acuerdos de financiación de su organización para reflejar y hacer cumplir sus políticas medioambientales. ....	222
<b>Planes de pensiones .....</b>	<b>224</b>
(4.9) ¿Ofrece su organización a sus empleados un plan de pensiones que incorpore criterios medioambientales en sus participaciones? .....	224
<b>Marcos e iniciativas de colaboración externa.....</b>	<b>226</b>
(4.10) ¿Es firmante o miembro de algún marco o iniciativa de colaboración medioambiental?... ..	226
<b>Compromiso con las políticas públicas .....</b>	<b>228</b>
(4.11) En el año objeto del informe, ¿realizó su organización actividades que pudieran influir directa o indirectamente en políticas, leyes o reglamentos que pudieran afectar (positiva o negativamente) al medio ambiente? .....	228
(4.11.1) ¿Sobre qué políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar (positiva o negativamente) al medio ambiente ha colaborado directamente su organización con los responsables políticos en el año objeto del informe? .....	230
(4.11.2) Proporcione detalles de su participación indirecta en políticas, leyes o reglamentos que puedan tener un impacto (positivo o negativo) en el medio ambiente a través de asociaciones comerciales u otras organizaciones intermediarias o individuos en el año del informe. ....	237
<b>Comunicaciones/Informes .....</b>	<b>243</b>
(4.12) ¿Ha publicado información sobre la respuesta de su organización a los problemas medioambientales en el año objeto del informe en otros lugares aparte de su respuesta a CDP? .....	243
(4.12.1) Proporcione detalles sobre la información publicada acerca de la respuesta de su organización a las cuestiones medioambientales para este año de referencia en lugares distintos a su respuesta CDP. Adjunte la publicación. ....	244
Resumen del módulo.....	247
<b>Análisis de escenarios .....</b>	<b>249</b>
(5.1) ¿Utiliza su organización el análisis de escenarios para identificar resultados medioambientales? ..	249
(5.1.1) Proporcione detalles de los escenarios utilizados en el análisis de escenarios de su organización. ....	251
(5.1.2) Detalle los resultados del análisis de escenarios de su organización.....	256
<b>Planes de transición.....</b>	<b>259</b>
(5.2) ¿Incluye la estrategia de su organización un plan de transición climática? .....	259
<b>Efectos de los riesgos y las oportunidades en la estrategia y la planificación financiera .....</b>	<b>265</b>
5.3 ¿Han influido los riesgos y oportunidades medioambientales en su estrategia y/o planificación financiera? ..	265
5.3.1 Describa dónde y cómo los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en su estrategia. ....	267
5.3.2 Describa dónde y cómo los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en su planificación financiera. ....	271
<b>Alineación CAPEX/OPEX.....</b>	<b>274</b>
(5.4) En la contabilidad financiera de su organización, ¿identifica los gastos/ingresos que están alineados con la transición climática de su organización? .....	274
(5.4.1) Cuantifique la cantidad y el porcentaje de sus gastos/ingresos que están alineados con la transición climática de su organización. ....	277
(5.4.2) Cuantifique el porcentaje de sus gastos/ingresos asociados a actividades elegibles y alineadas con la taxonomía de financiación sostenible en el año del informe.....	286
(5.4.3) Proporcione cualquier información contextual y/o de verificación/aseguramiento adicional relevante para la alineación de la taxonomía de su organización. ....	302
<b>I+D baja en carbono (sólo C).....</b>	<b>304</b>
5.5 ¿Invierte su organización en investigación y desarrollo (I+D) de productos o servicios bajos en carbono relacionados con las actividades de su sector?.....	304

5.5.1 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción de cemento en los últimos tres años.....	305
5.5.2 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para productos y servicios de bienes de equipo en los últimos tres años.....	305
5.5.3 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción química en los últimos tres años.....	305
5.5.4 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para las actividades de producción de metales y minería en los últimos tres años. ....	305
5.5.5 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción de acero en los últimos tres años.....	305
5.5.6 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades inmobiliarias y de construcción en los últimos tres años.....	305
5.5.7 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para sus actividades sectoriales en los últimos tres años. ....	306
<b>5.5.8 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades relacionadas con el transporte en los últimos tres años.....</b>	<b>311</b>
<b>Desglose de CAPEX .....</b>	<b>316</b>
(5.6) Desglose, por actividad de expansión de combustibles fósiles, el CAPEX de su organización en el año del informe y el CAPEX previsto para los próximos 5 años.....	316
(5.7) Desglose, por fuente, el CAPEX de su organización en el año del informe y el CAPEX previsto para los próximos 5 años.....	320
(5.7.1) Desglose el total de CAPEX previsto en su actual plan de CAPEX para productos y servicios (por ejemplo, redes inteligentes, digitalización, etc.).....	323
(5.8) Indique el precio de equilibrio (US\$/BOE) necesario para la neutralidad de caja durante el ejercicio, es decir, cuando el flujo de caja de las operaciones cubre las inversiones y los dividendos pagados / recompra de acciones. ....	325
<b>Tendencias de CAPEX y OPEX.....</b>	<b>326</b>
(5.9) ¿Cuál es la tendencia de los gastos de capital (CAPEX) y los gastos de explotación (OPEX) relacionados con el agua de su organización para el año del informe, y la tendencia prevista para el próximo año del informe?	326
<b>Tarifificación de las externalidades medioambientales.....</b>	<b>328</b>
Resumen de la sección .....	328
<b>(5.10) ¿Utiliza su organización un precio interno para las externalidades medioambientales? .....</b>	<b>328</b>
<b>(5.10.1) Detalle el precio interno del carbono en su organización.....</b>	<b>330</b>
<b>(5.10.2) Detalle el precio interno del agua de su organización. ....</b>	<b>335</b>
<b>Participación en la cadena de valor .....</b>	<b>341</b>
Resumen de la sección .....	341
(5.11) ¿Se compromete con su cadena de valor en cuestiones medioambientales?.....	341
(5.11.1) ¿Su organización evalúa y clasifica a los proveedores según sus dependencias y/o impactos sobre el medio ambiente?.....	343
(5.11.2) ¿Su organización da prioridad a los proveedores con los que se compromete en cuestiones medioambientales?.....	347
(5.11.3) Detalle su estrategia de compromiso medioambiental con sus clientes.....	350
(5.11.4) Proporcione detalles de su estrategia de compromiso medioambiental con sus empresas participadas. ....	354
(5.11.5) ¿Tienen sus proveedores que cumplir requisitos medioambientales como parte del proceso de compra de su organización?.....	359
(5.11.6) Facilite información detallada sobre los requisitos medioambientales que deben cumplir los proveedores como parte del proceso de compra de su organización, y las medidas de cumplimiento implantadas. ....	361
(5.11.7) Proporcione más detalles sobre el compromiso de su organización con los proveedores en cuestiones medioambientales.....	367
(5.11.8) Proporcione detalles de cualquier actividad de compromiso medioambiental con los pequeños agricultores.....	374

(5.11.9) Proporcione detalles de cualquier actividad de compromiso medioambiental con otras partes interesadas en la cadena de valor.....	377
<b>Oportunidades de colaboración [sólo SC].....</b>	<b>380</b>
(5.12) Indique cualquier iniciativa medioambiental mutuamente beneficiosa en la que podría colaborar con miembros específicos de la cadena de suministro de CDP.....	380
(5.13) ¿Su organización ya ha puesto en marcha alguna iniciativa medioambiental mutuamente beneficiosa debido al compromiso de los miembros de la cadena de suministro de CDP?.....	386
(5.13.1) Especifique qué miembros de la Cadena de Suministro de CDP le han impulsado a poner en marcha iniciativas medioambientales mutuamente beneficiosas y facilite información sobre las mismas.....	387
<b>Requisitos medioambientales para los gestores de activos [sólo FS].....</b>	<b>392</b>
Resumen de la sección .....	392
(5.14) ¿Los gestores externos de sus activos deben cumplir requisitos medioambientales como parte del proceso de selección y compromiso de su organización? .....	393
(5.14.1) Proporcione detalles de los requisitos medioambientales que deben cumplir los gestores de activos externos como parte del proceso de selección y compromiso de su organización. ....	394
<b>Votación de los accionistas [sólo FS] .....</b>	<b>397</b>
Resumen de la sección .....	397
(5.15) ¿Ejerce su organización el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales? .....	397
(5.15.1) Indique el sentido de su voto en las votaciones sobre cuestiones medioambientales....	398
<b>Definición de horizontes temporales .....</b>	<b>402</b>
<b>(6.1) Proporcione detalles sobre el enfoque de consolidación elegido para el cálculo de los datos de comportamiento medioambiental.....</b>	<b>402</b>



## Módulo 1: Introducción

Orientación para empresas que informan sobre cambio climático, bosques, seguridad del agua, biodiversidad y plásticos en nombre de inversores y miembros de la cadena de suministro.

\*Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Este módulo solicita información sobre la divulgación de información de su organización a CDP y ayudará a los usuarios de datos a interpretar sus respuestas en el contexto de sus operaciones empresariales, marco temporal y límite de divulgación de información. La información proporcionada aquí debe aplicarse sistemáticamente a sus respuestas a lo largo de todo el cuestionario y ser completa y exacta, ya que puede determinar las opciones de respuesta presentadas en módulos posteriores. Por este motivo, debe responder a todas las preguntas de este módulo y guardar su respuesta antes de acceder al resto del cuestionario.</p>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"><li>Preguntas adicionales sobre actividades organizativas para los siguientes sectores de alto impacto: Productos básicos agrícolas, Bienes de equipo, Cemento, Productos químicos, Carbón, Construcción, Servicios eléctricos, Servicios financieros, Alimentación, bebidas y tabaco, Metales y minería, Petróleo y gas, Papel y silvicultura, Inmobiliario, Acero, Fabricantes de equipos originales de transporte (OEMS) y Servicios de transporte.</li></ul>

### Introducción

#### (1.1) ¿En qué lengua presenta su respuesta?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (página de presentación 2023)
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Inglés</li><li>Español de América Latina</li><li>Portugués de Brasil</li><li>Japonés</li><li>Chino</li><li>Otros, especifique</li></ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que CDP sólo considera para la puntuación las respuestas enviadas en inglés, español latinoamericano, portugués brasileño, japonés o chino. Por lo tanto, las organizaciones que respondan en español no latinoamericano y portugués no brasileño deben seleccionar español latinoamericano y portugués brasileño.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.2) Seleccione la moneda utilizada para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C0.4, F0.3, W0.4)
Justificación	CDP anima a las organizaciones a informar de las cifras financieras asociadas a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. El establecimiento de una moneda única facilitará la recopilación de información financiera comparable. Esto beneficiará a los inversores y otros usuarios de datos a la hora de evaluar los costes y beneficios comunicados por su organización.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de divisas</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La divisa que seleccione se aplicará a toda la información financiera incluida en su declaración.</li> <li>Por ejemplo, si selecciona USD (\$), esto determinará la moneda aplicada a la cifra que indique para la métrica financiera informada en la pregunta 3.1.2.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.3) Proporcione una visión general y una introducción de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C0.1, F0.1, W0.1)

Justificación	Esta información introductoria sobre su organización ayuda a los usuarios de los datos a comprender sus respuestas en el contexto de sus actividades empresariales y su sector, así como su conexión con las cuestiones medioambientales y la estrategia corporativa.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
Tipo de institución financiera [sólo FS]	Tipo de organización	Descripción de la organización	Descripción del mandato legislativo
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Banco</li> <li>Gestor de activos</li> <li>Propietario</li> <li>Aseguradora</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Organización que cotiza en bolsa</li> <li>Organización de propiedad privada</li> <li>Organización estatal</li> <li>Organización parcialmente privada y parcialmente estatal</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>Tipo de institución financiera (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que mejor describa su organización.</li> </ul> <p><i>Tipo de organización (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que más se ajuste a su tipo de organización. Consulte la "Explicación de términos" para conocer los detalles de los distintos tipos.</li> <li>Si es usted una organización matriz que responde en nombre de filiales, seleccione la opción que refleje su condición de organización matriz.</li> </ul> <p><i>Descripción de la organización (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si divulga datos sobre el cambio climático, especifique sus divisiones empresariales y fuentes de emisiones (por ejemplo, extracción y/o procesamiento de recursos naturales, generación de electricidad, transporte, fabricación) para ayudar a los usuarios de los datos a comprender su perfil de emisiones y compararlo con el de sus homólogos.</li> <li><i>Sólo para los que respondan al programa de Cadena de Suministro:</i> Incluya detalles para proporcionar transparencia sobre qué filiales está incluyendo en su respuesta.</li> </ul> <p><i>Descripción del mandato legislativo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece para los declarantes identificados como autoridad pública.</li> <li>Describa el mandato legislativo de su organización para ayudar a los usuarios de datos a comprender sus respuestas de gobernanza, grado de autonomía e influencia.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales Columna 4: Autoridades públicas	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.4) Indique la fecha final del año para el que presenta los datos. En el caso de los datos sobre emisiones, indique si facilitará datos sobre emisiones de años anteriores.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C0.2, F0.2, W0.2)
Justificación	Esta pregunta permite establecer un contexto temporal claro, posibilitando comparaciones y evaluaciones coherentes año tras año del progreso medioambiental de una organización. Mejora la transparencia y la rendición de cuentas y ayuda a los usuarios de los datos a interpretar sus respuestas en relación con el marco temporal indicado.
Ambición	La información financiera de la organización relacionada con la sostenibilidad abarca el mismo periodo que los estados financieros correspondientes.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
Fecha final del año de referencia	Alineación de este periodo de información con su periodo de información financiera	Indique si facilita datos sobre emisiones correspondientes a años anteriores	Número de años anteriores para los que facilitará datos sobre las emisiones de Alcance 1	Número de años anteriores para los que facilitará datos sobre las emisiones de Alcance 2	Número de años anteriores para los que facilitará datos sobre las emisiones de Alcance 3
Para: [DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 año</li> <li>• 2 años</li> <li>• 3 años</li> <li>• 4 años</li> <li>• 5 años</li> <li>• No proporcionar datos de emisiones anteriores para el Alcance 1</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 año</li> <li>• 2 años</li> <li>• 3 años</li> <li>• 4 años</li> <li>• 5 años</li> <li>• No proporcionar datos de emisiones anteriores para el Alcance 2</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 año</li> <li>• 2 años</li> <li>• 3 años</li> <li>• 4 años</li> <li>• 5 años</li> <li>• No proporcionar datos de emisiones anteriores para el Alcance 3</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP recomienda que las organizaciones proporcionen el período de 12 meses más reciente del que dispongan de datos completos, si es posible. Si no dispone de datos para todo el año del informe, considere las siguientes opciones:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Extrapole o estime sus datos para que abarquen todo el año del informe.</li> <li>○ Indique en las preguntas pertinentes las exclusiones de su declaración.</li> </ul> </li> <li>• Aplique este año de referencia a todas sus respuestas a lo largo del cuestionario, excepto cuando se ofrezca la posibilidad de especificar otros periodos de referencia (por ejemplo, año base, año objetivo).</li> <li>• En la columna 3, "Indique si facilita datos de años anteriores", seleccione "No", a menos que esté actualizando datos o que sea la primera vez que facilita datos de años anteriores.</li> <li>• Si se facilitan datos de varios años, sólo se puntuarán los datos correspondientes al periodo de 12 meses más reciente.</li> </ul> <p><b>Fecha final del año de referencia (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta fecha debe coincidir con la "Fecha de finalización del año de referencia" indicada en la configuración del cuestionario.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.</li> </ul> <p><i>Alineación de este periodo de información con su periodo de información financiera (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aunque CDP no exige a las organizaciones que sincronicen su año de información con su año fiscal, la comunidad inversora prefiere en general que el año de información medioambiental de una organización coincida con el año fiscal de su jurisdicción financiera. Esto facilita la evaluación de los datos de rendimiento medioambiental en alineación con los datos de rendimiento financiero.</li> <li>Cuando comunique cifras de intensidad utilizando una métrica financiera a lo largo del cuestionario, asegúrese de que la información financiera facilitada coincide con el año de referencia aquí indicado, incluso si su año de referencia no coincide con su ejercicio fiscal.</li> </ul> <p><i>Indique si facilita datos de emisiones de años anteriores (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si es la primera vez que responde y, por tanto, no ha proporcionado datos de emisiones a CDP anteriormente, facilite los datos de emisiones globales brutas de los cinco años anteriores al año de referencia actual en las preguntas de contabilidad de emisiones (7.6 y 7.7) para los alcances 1 y 2, y en 7.8.1 para el alcance 3.</li> <li>Para todos los demás encuestados, la reexpresión de los datos de emisiones es opcional, pero aumenta la transparencia.</li> <li>Si proporciona datos de emisiones anteriores, seleccione "Sí" y especifique el número de años anteriores de datos de emisiones para cada alcance en la columna 4 "Número de años anteriores de presentación de informes para los que proporcionará datos de emisiones de alcance 1" a la columna 6 "Número de años anteriores de presentación de informes para los que proporcionará datos de emisiones de alcance 3".</li> <li>Para más información sobre las <a href="#">reexpresiones</a>, consulte <a href="#">la nota técnica de CDP sobre reexpresiones</a>.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El número de años anteriores de declaración de datos de emisiones para el Alcance 3 también determinará el número de años anteriores de declaración de datos de emisiones para los datos de emisiones de la cartera en la pregunta 12.1.2.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.5) Proporcione detalles sobre su límite de notificación.**

Detalles de la <b>pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a interpretar cómo se relacionan sus respuestas con las operaciones de su empresa. Su respuesta a esta pregunta define el conjunto de entidades (empresas, negocios, otros grupos, etc.) para las que está proporcionando datos en el cuestionario CDP.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización utiliza el mismo límite de información que el utilizado en la elaboración de sus estados financieros.</li> <li>El límite de la memoria se aplica de forma coherente en toda la memoria. Cuando procede, la organización proporciona información sobre la cadena de valor fuera del límite como información complementaria relativa a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades identificados por la organización.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS 2

	NIIIF S1 20
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Es su límite de información para la divulgación de su CDP el mismo que el utilizado en sus estados financieros?</b>	<b>¿En qué se diferencia su límite de información del utilizado en su estado financiero?</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• No aplicable - no divulgamos públicamente los estados financieros</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El límite de notificación define el conjunto de entidades (empresas, negocios, otros grupos, etc.) para las que se facilitan datos.</li> <li>• A menos que se indique lo contrario, la información que proporcione en respuesta al cuestionario corporativo de CDP debe presentarse como un único resultado que abarque todas las entidades indicadas como pertenecientes a su ámbito de información en esta pregunta.</li> <li>• A lo largo de este cuestionario, "su organización" y "toda la organización" se utilizarán para referirse colectivamente a las entidades incluidas dentro de los límites de información aquí definidos.</li> <li>• CDP le recomienda que consulte a su asesor jurídico o contable a la hora de determinar su límite de declaración.</li> <li>• Tenga en cuenta que se le pedirá que indique el enfoque de consolidación elegido para calcular los datos de rendimiento medioambiental (por ejemplo, emisiones de GEI, extracciones de agua, estado libre de deforestación y conversión de los volúmenes de materias primas, etc.) de su organización en 6.1.</li> </ul> <p><i>¿Es su límite de información para la divulgación de su CDP el mismo que el utilizado en su estado financiero? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es preferible utilizar un límite de información alineado con el límite de información utilizado para su contabilidad financiera, ya que es importante para la coherencia y la rendición de cuentas.</li> <li>• CDP se compromete a ofrecer al mercado datos medioambientales completos y sólidos mediante la adaptación a las normas mundiales. El uso del mismo límite de información que el utilizado en sus estados financieros se ajusta a los requisitos de las normas de información IFRS y ESRS.</li> </ul> <p><i>¿En qué se diferencia su límite de información del utilizado en su estado financiero (columna 2)?</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No" en la columna 1 "¿Es el límite de información para su divulgación CDP el mismo que el utilizado en su estado financiero?".</li> <li>• Explique detalladamente por qué su ámbito de información no coincide con el ámbito de información utilizado en la elaboración de los estados financieros. Incluya detalles sobre cómo difiere el límite de información de sus estados financieros, como por ejemplo las entidades incluidas en sus informes financieros que no están incluidas en su respuesta del CDP.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.6) ¿Tiene su organización un código ISIN u otro identificador único (por ejemplo, Ticker, CUSIP, etc.)?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C0.8, F0.8, W0.7)
Justificación	Los códigos ISIN y otros identificadores de mercado se utilizan en todo el mundo para identificar valores como bonos, futuros y acciones. Facilitar el identificador único de su organización aumenta la transparencia de su respuesta.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
Identificador único	¿Utiliza su organización este identificador único?	Proporcione su identificador único
Código ISIN - bono	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 50 caracteres]
Código ISIN - equity		
Número CUSIP		
Código bursátil		
Código SEDOL		
Número LEI		
Número D-U-N-S		
Otro identificador único		
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Código ISIN - bono</li> <li>• Código ISIN - equity</li> <li>• Número CUSIP</li> <li>• Código bursátil</li> <li>• Código SEDOL</li> <li>• Número LEI</li> <li>• Número D-U-N-S</li> <li>• Otro identificador único</li> </ul>		

[Fila fija, añadir fila]

Contenido solicitado	<i>Identificador único (columna 1)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna utiliza una combinación de fila fija, añadir fila. Si su organización tiene más de un identificador único, añada filas según sea necesario.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Indique su identificador único (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 2 "¿Utiliza su organización este identificador único?".</li> <li>• Asegúrese de introducir el formato correcto para su identificador único. Por ejemplo, los códigos ISIN incluyen un código de país de dos letras, seguido de un identificador alfanumérico de nueve caracteres y un único dígito de control.</li> <li>• Si proporciona un identificador para la fila "Otro identificador único", especifique el tipo de identificador, así como el código del identificador.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.7) Seleccione los países/zonas en los que opera.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Orientación modificada (2023 C0.3, F0.6, W0.3)
Justificación	Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a interpretar cómo se relacionan sus respuestas con sus operaciones en diferentes áreas geográficas. Garantizar una selección precisa del país en esta pregunta mejora la precisión general de la información en todo el cuestionario.
Conexión con otros marcos	RE100 Principio Básico AFi 12

1
País/zona
<p>Seleccione todo lo que corresponda</p> <p>Lista desplegable [País/zona]</p>

Contenido solicitado	<p><i>País/zona (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en la lista desplegable todos los países/zonas en los que opera.</li> <li>• Operar" se refiere a los países/zonas en los que las entidades incluidas en el perímetro de información de su organización tienen su sede y/o desarrollan su actividad.</li> <li>• Los países/zonas que seleccione en esta pregunta se mostrarán al proporcionar desgloses por países, por ejemplo, en la pregunta 7.16.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos



Sector	Nivel de preguntas	Todos
--------	--------------------	-------

## (1.8) ¿Puede facilitar datos de geolocalización de sus instalaciones?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a 1.8 determinará si las preguntas subsiguientes se presentan en esta sección. Si se modifica su respuesta a 1.8, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes. En la guía de cada pregunta se indica si se trata de una pregunta dependiente.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SW1.2)
Justificación	Esta información será útil para solicitar a los miembros que relacionen sus datos con los mapas de estrés hídrico y los tipos de exposición al riesgo en esas zonas con estrés hídrico.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Puede facilitar datos de geolocalización de sus instalaciones?</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, para todas las instalaciones</li> <li>• Sí, para algunas instalaciones</li> <li>• No, actualmente no, pero tenemos la intención de ofrecerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no disponemos de estos datos ni tenemos previsto recopilarlos.</li> <li>• No, se trata de datos confidenciales</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<i>Comentario (columna 2) (opcional)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Sí, para algunas instalaciones" en la columna 1, indique una proporción aproximada.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### (1.8.1) Facilite todos los datos de geolocalización disponibles de sus instalaciones.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, para todos los centros" o "Sí, para algunos centros" en respuesta a 1.8.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SW1.2a)

Justificación	Esta información será útil para solicitar a los miembros que relacionen los datos del CDP con mapas que muestren las zonas de mayor estrés hídrico y los tipos de exposición al riesgo en esas zonas con estrés hídrico.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Identificador	Latitud	Longitud	Comentario
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/-90,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo numérico introduzca un número de 0 a +/-180,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es posible, incluya todas sus instalaciones.</li> <li>• Comente si este conjunto de datos está completo. Utilice para ello la columna "Comentario" de la fila 1 (Establecimiento 1). Si respondió "Sí, para algunos" en 1.8, incluya cualquier plan para mejorar su cobertura.</li> </ul> <p><b>Identificador (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este campo es opcional. Utilice este campo si dispone de un identificador específico de la empresa para sus instalaciones (como un nombre o código de instalación).</li> </ul> <p><b>Latitud (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca las coordenadas de latitud de la instalación indicada en la columna 1. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/- 90,000000.</li> <li>• Si realiza la declaración para un grupo de instalaciones (de acuerdo con las directrices del apartado 9.3), puede indicar las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de extracciones.</li> </ul> <p><b>Longitud (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca las coordenadas de longitud de la instalación notificada en esta fila. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/- 180,000000.</li> <li>• Si realiza la declaración para un grupo de instalaciones (de acuerdo con las directrices de W4.1b), puede indicar las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de extracción.</li> </ul> <p><b>Comentario (columna 4) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la "instalación" es un agregado de múltiples ubicaciones, asegúrese de indicarlo y explique cómo se ha aplicado aquí su metodología para agregar instalaciones.</li> <li>• Si no puede proporcionar datos de geolocalización de alguna instalación, utilice esta columna para explicar su cobertura y cualquier plan para recopilar estos datos en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema geodésico que debe utilizarse es el WGS 84, que es el sistema utilizado por el GPS (<a href="#">Sistema de Posicionamiento Global</a>), <a href="#">Google Maps</a>, <a href="#">Google Earth</a> y la mayoría de las principales aplicaciones web que proporcionan coordenadas a los usuarios.</li> <li>Si desea encontrar datos de geolocalización de sus instalaciones, existen varias herramientas web para obtener coordenadas de latitud y longitud según WGS84. Por ejemplo, <a href="#">iTouchMap</a> le permite introducir una dirección o identificar una ubicación en un mapa y le devolverá las coordenadas de latitud y longitud.</li> </ul>
----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(1.9) ¿Cuál era el tamaño de su organización en función del valor total de sus activos al final del periodo de referencia?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a interpretar cómo sus respuestas se relacionan con sus operaciones, proporcionando contexto sobre su financiación y/o actividades divulgadas a través de CDP en relación con el total de sus actividades.
Opciones de respuesta	Campo numérico [introduzca un número entre 0-999,999,999,999,999].
Conexión con otros marcos	NZAM Compromiso 1
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Facilite la cifra del valor bruto total de sus activos en propiedad, activos gestionados (AUM), activos asesorados y activos asegurados, expresada en la moneda seleccionada en la pregunta 1.2.</li> <li>La cifra de valor debe indicarse como el valor de mercado al final del año de referencia.</li> <li>Cuando no se disponga del valor de mercado, deberá comunicar la última estimación del valor neto liberable de dichos activos.</li> <li>La cifra de activos totales debe incluir los compromisos no exigidos (por ejemplo, en capital riesgo o infraestructuras) y los fondos de los asegurados, los activos fuera de balance y su parte de activos de empresas conjuntas (JV) (cuando proceda).</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	FS

**Actividades organizativas**

**(1.10) ¿Qué actividades lleva a cabo su organización y a qué sectores industriales presta, invierte y/o asegura?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<i>Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas posteriores se presentarán. Si se modifica su respuesta a 1.10, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.</i>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada (2023 C-FS0.7)
Justificación	Para interpretar su declaración, es importante que los usuarios de los datos comprendan qué tipo de institución financiera es su organización y, en consecuencia, qué actividades del sector financiero realiza y/o participa su organización que sean relevantes para esta declaración. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Conexión con otros marcos	TCFD Sector financiero Compromiso general de NZAM

0	1	2	3	4	5	6	7
Cartera	Actividad realizada	Tipos de seguros suscritos	Informar sobre el valor de la cartera y el % de ingresos asociados a la misma.	Valor de la cartera basado en los activos totales	% de los ingresos	Tipo de clientes	Sectores industriales a los que su organización presta, invierte y/o asegura
Banca (Banco)	Selección entre: • Sí • No	N/A	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tanto el valor de la cartera como el % de ingresos asociados a ella.</li> <li>• Sí, el valor de la cartera basado en los activos totales.</li> <li>• Sí, el % de ingresos asociados a la cartera.</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de 1 decimal].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Propietarios de activos</li> <li>• Fondos gubernamentales / soberanos / cuasi gubernamentales / soberanos</li> <li>• Inversores institucionales</li> <li>• Family offices / high network individuals</li> <li>• Clientes minoristas</li> <li>• Clientes corporativos e institucionales (empresas)</li> <li>• Empresas y particulares (banca)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ropa</li> <li>• Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>• Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>• Combustibles fósiles</li> <li>• Hostelería</li> <li>• Infraestructura</li> <li>• Organismos</li> </ul>

							internacionales <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricación</li> <li>• Materiales</li> <li>• Generación de energía</li> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Servicios</li> <li>• Servicios de transporte</li> </ul>
Inversión (Gestor de activos)		N/A					
Inversión (Propietario de activos)		N/A					
Suscripción de seguros (compañía de seguros)		Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• General (no vida)</li> <li>• Vida y/o Salud</li> </ul>					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es una compañía de seguros que invierte activos por cuenta propia, seleccione "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" para las filas "Suscripción de seguros" e "Inversión (Propietario de activos)", ya que tanto la suscripción de seguros como las actividades de inversión son aplicables a su empresa.</li> <li>• Si es un banco que realiza tanto préstamos como gestión de activos, seleccione "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" para las filas "Banca (Banco)" e "Inversión (Gestor de activos)", ya que ambas son aplicables a su negocio.</li> </ul>
----------------------	--

- Si es una sociedad de financiación múltiple que realiza cualquier tipo de préstamo aunque no capte depósitos, seleccione "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" de la fila "Banca (Banco)".
- Si realiza varias de las actividades enumeradas, seleccione "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" para todas las actividades que corresponda.
- Si usted es una empresa de servicios financieros que sólo tiene clientes particulares en lugar de tener clientes corporativos, la guía para las preguntas subsiguientes indica dónde se solicitan respuestas sólo con respecto a los clientes corporativos.

*Actividad realizada (columna 1)*

- Para cada actividad (cartera), seleccione "Sí" si la actividad tiene lugar dentro de los límites de su organización.

*Tipos de seguros suscritos (columna 2)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" de la fila "Suscripción de seguros (Compañía de seguros)".
- Indique qué tipos de seguro ofrece:
  - **General (no de vida):** suele definirse como cualquier seguro que no se determina como seguro de vida y/o salud. En algunas regiones también se denomina seguro de "propiedad y accidentes".
  - **Vida y/o salud:** el seguro de vida es un tipo de seguro que paga en caso de fallecimiento de una persona asegurada, y el seguro de salud (o médico) es un tipo de seguro que cubre el coste de la atención médica.
- CDP reconoce que algunas preguntas no son relevantes para las aseguradoras que sólo ofrecen seguros de vida y/o salud, por lo que su selección aquí determina qué opciones de respuesta relacionadas con la diligencia debida, las políticas de exclusión y el impacto de la cartera aparecerán. Por lo tanto, si usted es una aseguradora que sólo ofrece seguros de vida y/o salud, seleccione únicamente la opción "Vida y/o salud".
- Tenga en cuenta que esto se refiere únicamente a sus actividades de suscripción de seguros. No obstante, deberá responder a todas las preguntas relacionadas con sus actividades de inversión.

*Valor de la cartera basado en los activos totales (columna 4)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad emprendida" para cualquier fila.
- Proporcione la cifra de su valor bruto total de activos en propiedad, activos bajo gestión (AUM), activos bajo asesoramiento y/o activos asegurados, reportados en la moneda seleccionada en 1.2 para cada una de sus carteras.
- La cifra de valor debe indicarse como el valor de mercado al final del año de referencia.
- Cuando no se disponga del valor de mercado, deberá comunicar la última estimación del valor neto liberable de dichos activos.
- La cifra de activos totales debe incluir los compromisos no exigidos (por ejemplo, en capital riesgo o infraestructuras) y los fondos de los asegurados, los activos fuera de balance y su parte de activos de empresas conjuntas (JV) (cuando proceda).

*% de los ingresos (columna 5)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad emprendida" para cualquier fila.
- Indique la proporción de los ingresos totales de su organización asociada a cada cartera que tenga.

*Tipo de clientes (columna 6)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad emprendida" para cualquier fila.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los clientes con los que trabaja en la cartera correspondiente.</li> </ul> <p><i>Sectores industriales a los que su organización presta, invierte y/o asegura (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" para cualquier fila. Tenga en cuenta que esta columna no aparecerá para la fila "Suscripción de seguros (compañía de seguros)" si "Vida y/o salud" es la única selección en la columna 2 "Tipos de seguros suscritos".</li> <li>• Seleccione todos los sectores industriales que su organización apoya a través de sus actividades de financiación, inversión y/o seguros.</li> <li>• Si presta, invierte y/o proporciona seguros a todos los sectores industriales, puede seleccionar "Expuesto a todos los sectores del mercado en general" y no necesita seleccionar ninguna otra opción de la lista.</li> <li>• Como mínimo, seleccione todos los sectores industriales que representen al menos el 0,5% de su cartera en función de los compromisos totales o pendientes, las primas o el capital comprometido, o que representen al menos 50 millones de dólares de préstamos o inversiones.</li> <li>• Si no presta, invierte o asegura a ninguna de las industrias aquí enumeradas, seleccione "Ninguna de las anteriores".</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(1.11) ¿Son las emisiones de gases de efecto invernadero y/o los impactos relacionados con el agua derivados de las actividades de producción, procesamiento/fabricación, distribución o consumo de sus productos relevantes para su actual divulgación CDP?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determina qué preguntas se mostrarán a lo largo del cuestionario y qué opciones de respuesta aparecerán dentro de esas preguntas. Si se modifica su respuesta a esta pregunta, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-AC0.6/C-FB0.6/C-PF0.6, C-AC0.6a-g/C-FB0.6a-g/C-PF0.6a-g, W-FB0.1a/W-AC0.1a)
Justificación	Las actividades empresariales de los sectores de "productos básicos agrícolas", "alimentación, bebidas y tabaco", y "papel y silvicultura" están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que llevan a cabo estas organizaciones, ya sea en operaciones directas o en otras partes de la cadena de valor, proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos realizar comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
---	---	---	---

Actividad	Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua	Razón principal por la que las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua de esta actividad no son relevantes	Explique por qué las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua de esta actividad no son relevantes
Producción	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo terrenos propios</li> <li>Cadena de valor (excluida la tierra propia)</li> <li>Cadena de valor (incluida la tierra propia)</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Análisis en curso</li> <li>No posee/gestiona tierras [sólo aparece si se ha seleccionado "Cadena de valor ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas)" o "Cadena de valor (excluidas las tierras propias)" en la columna 1].</li> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>No evaluado debido a la insuficiencia de datos sobre las operaciones</li> <li>Fuera de la cadena de valor de mi organización [sólo aparece si se selecciona "No" en la columna 1].</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Transformación Fabricación	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas)</li> <li>Operaciones directas y cadena de valor ascendente y descendente</li> <li>No</li> </ul>		
Distribución	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas)</li> <li>Operaciones directas y cadena de valor ascendente y descendente</li> <li>No</li> </ul>		
Consumo	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Considere los aspectos asociados a las actividades enumeradas que son relevantes para los sectores de productos básicos agrícolas, alimentos, bebidas y tabaco, y/o papel y</li> </ul>
----------------------	--



silvicultura, por ejemplo, el procesamiento/fabricación de productos básicos blandos o alimentos, bebidas, tabaco y/o productos derivados de la madera.

*Actividad (columna 0)*

- Responda a cada actividad especificada, teniendo en cuenta toda la cadena de valor de su organización.
- Fuentes de emisiones e impactos relacionados con el agua de las actividades de **producción**:
  - Emisiones de dióxido de carbono, metano y óxido nitroso liberadas como resultado de la descomposición o quema de materia orgánica biológica o del suelo, la combustión de combustibles y la generación de electricidad en la explotación agrícola, la digestión del ganado, los estiércoles almacenados y el cultivo de arroz.
  - Contribución al estrés hídrico en relación con los recursos hídricos superficiales y/o subterráneos mediante prácticas de gestión del agua excesivas o insostenibles.
  - Alteración de la disponibilidad de agua debido a cambios en el uso de la tierra (por ejemplo, deforestación, prácticas de riego).
  - Contaminación de las fuentes de agua por escorrentía, incluidos pesticidas, fertilizantes y otros productos químicos.
- Las emisiones y los impactos relacionados con el agua de la transformación de materias primas y madera o de la fabricación de productos alimenticios, bebidas y tabaco están asociados a todos los procesos adoptados, y a todos los métodos y técnicas utilizados, para transformar los insumos agrícolas brutos/productos madereros en productos finales listos para el consumo humano, incluyendo:
  - Preprocesamiento (relevante si las empresas utilizan insumos procesados, por ejemplo, azúcar);
  - Clasificación primaria/cribado para garantizar la uniformidad;
  - Almacenamiento durante las distintas fases de transformación;
  - Limpieza para eliminar y separar material fuera de especificación, restos orgánicos y no orgánicos, metales y residuos de pesticidas, entre otros contaminantes;
  - Cortar, recortar, enrollar y pelar para dar nueva forma y eliminar las partes no comestibles;
  - Cocinar, enlatar, evaporar, secar y congelar;
  - Despulpado y filtración;
  - Embalaje del producto final para proporcionar contención, protección, comunicación y comodidad, incluido el embalaje para el transporte, por ejemplo, cajas o palés; y
  - Residuos generados durante las actividades de transformación.
- **La distribución** abarca toda la red necesaria para trasladar los productos a través de la cadena de valor desde la granja/unidad de producción hasta el punto de venta al por menor. Considere todas las etapas de distribución en su divulgación:
  - Transporte de productos agrícolas o forestales en bruto a las instalaciones de transformación;
  - Transporte de insumos materiales a las instalaciones de transformación, por ejemplo, materiales de envasado, productos químicos, madera y cualquier otro ingrediente;
  - Distribución del producto desde las instalaciones de transformación hasta el minorista/cliente;
  - Transporte de residuos a vertederos o puntos de reutilización;
  - En cada uno de los casos enumerados anteriormente para el transporte, también debe tener en cuenta las emisiones y los impactos relacionados con el agua de los viajes de ida y vuelta en vacío, el almacenamiento de mercancías durante la distribución (ya que esto a menudo puede requerir

controles específicos de humedad, temperatura, condiciones atmosféricas y requisitos de higiene) y los residuos generados durante el transporte.

- La etapa de **consumo** incluye el uso de los bienes, así como su gestión de residuos, incluida la eliminación y el tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos por la organización informante. Considérela:
  - Refrigeración, congelación y calentamiento de los productos vendidos;
  - Eliminación de residuos y tratamiento de productos al final de su vida útil, es decir, actividades relacionadas con el vertido, la incineración, el compostaje, la reutilización y el reciclaje.
  - Tratamiento de alta
  - Tenga en cuenta que el cálculo de las emisiones y los impactos relacionados con el agua asociados al consumo y al tratamiento al final de la vida útil puede requerir que las empresas declarantes hagan suposiciones sobre cómo utilizan los productos los consumidores, la vida útil de los productos y los métodos de tratamiento al final de la vida útil elegidos por los consumidores.

*Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua (columna 1)*

- Si su organización tiene emisiones y/o impactos relacionados con el agua derivados de una actividad, especifique con qué aspectos de su cadena de valor está relacionada. Seleccione:
  - "Sólo tierras propias" si todos sus productos agrícolas se cultivan en explotaciones propias/gestionadas;
  - "Cadena de valor (excluidas las tierras propias)" si todos sus productos agrícolas se cultivan en explotaciones que no son propiedad de su organización ni están gestionadas por ella;
  - "Cadena de valor (incluidas las tierras propias)" si sus productos agrícolas se cultivan en explotaciones de su propiedad/gestionadas por usted mismo y en explotaciones que no son propiedad/gestionadas por su organización;
  - "Cadena de valor ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas)" si todos sus insumos agrícolas son comprados; o
  - "Tanto operaciones directas como cadena de valor ascendente/descendente" si una combinación de cultivo de productos y compra es aplicable a su organización.
- Si desea añadir o eliminar una actividad más adelante en el cuestionario, vuelva a esta pregunta y modifique su respuesta en consecuencia. Si selecciona "No", se borrarán sus respuestas anteriores a las preguntas vinculadas.

*Razón principal por la que las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua de esta actividad no son relevantes (columna 2)*

Si se selecciona "No" en la columna 1 "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua", seleccione la razón principal por la que las emisiones y/o impactos relacionados con el agua no son relevantes para su divulgación CDP.

Si se ha seleccionado "Cadena de valor (excluidas las tierras propias)" o "Cadena de valor ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas)" en la columna 1 "Relevancia de las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua", seleccione la razón principal por la que las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua no son relevantes para sus tierras propias o sus operaciones directas.

*Explique por qué las emisiones y/o los impactos relacionados con el agua de esta actividad no son relevantes (columna 3)*

- Si se selecciona "Análisis en curso", "No poseo/gestiono tierras", "Fuera de la cadena de valor de mi organización" o "Se considera poco importante o no pertinente" en la columna 2 "Razón principal por la que esta actividad no produce emisiones ni impactos relacionados con el agua", describa sus métodos de evaluación, indicando los procedimientos y herramientas utilizados para evaluar la pertinencia de esta actividad.

	<p>Especifique las partes de su empresa incluidas en el análisis y los criterios utilizados para decidir que la actividad no era relevante.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se selecciona "Análisis en curso" en la columna 2 "Razón principal por la que esta actividad no produce emisiones ni impactos relacionados con el agua", indique una fecha para su finalización.</li> <li>• Si se selecciona "Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización)" en la columna 2 "Razón principal para que esta actividad no produzca emisiones o impactos relacionados con el agua", especifique los principales retos que experimenta.</li> <li>• Si en la columna 2 "Razón principal de la ausencia de emisiones o impactos relacionados con el agua de esta actividad" se selecciona "Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización)" o "No se ha evaluado debido a la insuficiencia de datos sobre las operaciones", indique si tiene previsto evaluar la relevancia de esta actividad para su divulgación en los próximos dos años y, en caso afirmativo, describa los métodos y la cobertura de este próximo análisis.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

### (1.12) ¿En qué parte de la cadena de valor del hormigón opera su organización?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE0.7)
Justificación	CDP pretende ofrecer un cuestionario más centrado en las organizaciones que operan en la cadena de valor del hormigón. Las respuestas dadas aquí permiten a los inversores y a los usuarios de datos comparar con mayor precisión las respuestas entre organizaciones y sectores.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Canteras de piedra caliza</li> <li>• Producción de clínker</li> <li>• Fabricación de cemento Portland</li> <li>• Cemento mezclado</li> <li>• Cementos Belite</li> <li>• Producción alternativa de materiales cementosos "bajos en CO ".<sub>2</sub></li> <li>• Producción de áridos</li> <li>• Producción de hormigón</li> <li>• Pavimento de hormigón / asfalto / pista asfaltada</li> <li>• Producción de cal</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las actividades que tienen lugar dentro de los límites de su organización.</li> <li>• Se aplica la producción de materias primas o productos intermedios para la venta o el consumo propio.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

### (1.13) ¿En qué parte de la cadena de valor del carbón opera su organización?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el agua Pregunta modificada sobre el cambio climático (2023 C-CO0,7)
Justificación	Las actividades empresariales del sector del carbón están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que llevan a cabo estas organizaciones proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Opciones de respuesta	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:

1a	1b
Categoría	Aspecto
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cadena de valor del carbón</li> <li>Otras divisiones</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Cadena de valor del carbón</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Combustibles derivados del carbón y materias primas químicas</li> <li>Generación de electricidad de red a partir del carbón</li> <li>Minería de carbón de superficie</li> <li>Minería subterránea del carbón</li> </ul> <p><b>Otras divisiones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Extracción de minerales metálicos</li> <li>Minería de otros minerales</li> </ul>

Contenido solicitado	<i>General</i> Seleccione todos los aspectos de la cadena de valor del carbón y/u otras divisiones en los que opera su organización. En el contexto de esta pregunta, "opera" se refiere únicamente a las actividades de producción.
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(1.14) ¿En qué parte de la cadena de valor de los productos químicos opera su organización?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-CH0.7, W-CH0.1a)
Justificación	Las actividades empresariales del sector químico están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que llevan a cabo estas organizaciones proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, los impactos, los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Opciones de respuesta	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:

1a	1b
<b>Categoría</b>	<b>Aspecto</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos químicos inorgánicos a granel</li> <li>• Productos químicos orgánicos a granel</li> <li>• Otros productos químicos</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Productos químicos orgánicos a granel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ácido adípico</li> <li>• Aromáticos</li> <li>• Etanol</li> <li>• Óxido de etileno y glicol de etileno</li> <li>• Olefinas inferiores (craqueo)</li> <li>• Metanol</li> <li>• Polímeros</li> </ul> <p><b>Productos químicos inorgánicos a granel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amoníaco</li> <li>• Negro de humo</li> <li>• Cloro e hidróxido de sodio</li> <li>• Fertilizantes</li> <li>• Hidrógeno</li> <li>• Ácido nítrico</li> <li>• Otros gases industriales</li> <li>• Oxígeno</li> <li>• Ceniza de sosa</li> <li>• Dióxido de titanio</li> </ul> <p><b>Otros productos químicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especialidades químicas inorgánicas</li> <li>• Especialidades químicas orgánicas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<b>General</b> Seleccione todos los aspectos de la producción dentro de los límites de su organización. Si su organización compra el producto pero no lo produce, no lo seleccione.
----------------------	--

Notas de autoría
------------------

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(1.15) ¿A qué actividades inmobiliarias y/o de construcción se dedica su organización?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN0.7/C-RE0.7)
Justificación	La información sobre las actividades que realiza su organización ayuda a los usuarios de datos a contextualizar e interpretar sus respuestas. Las respuestas a esta pregunta determinarán las preguntas siguientes.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nueva construcción o renovación importante de edificios</li> <li>• Gestión de edificios</li> <li>• Otras actividades inmobiliarias o de construcción, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las actividades inmobiliarias y/o de construcción a las que se dedica su organización.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**(1.16) ¿En qué parte de la cadena de valor de los servicios eléctricos opera su organización?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determina qué preguntas se mostrarán a lo largo del cuestionario y qué opciones de respuesta aparecerán dentro de esas preguntas. Si se modifica su respuesta a 1.16, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-EU0.7, W-EU0.1a)
Justificación	Las actividades empresariales del sector de los servicios eléctricos están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que llevan a cabo estas organizaciones proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.

Opciones de respuesta	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:
-----------------------	--

1a	1b
<b>Categoría</b>	<b>Aspecto</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadena de valor de los servicios eléctricos</li> <li>• Otras divisiones</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Cadena de valor de los servicios eléctricos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Distribución</li> <li>• Producción de electricidad</li> <li>• Compra de electricidad</li> <li>• Transmisión</li> </ul> <p><b>Otras divisiones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Almacenamiento en batería</li> <li>• Minería del carbón</li> <li>• Extracción y producción de gas</li> <li>• Almacenamiento, transporte y distribución de gas</li> <li>• Microrredes</li> <li>• Redes inteligentes/respuesta a la demanda</li> </ul>

Contenido solicitado	<i>General</i> Seleccione todos los aspectos de la cadena de valor de las empresas eléctricas y/u otras divisiones en las que opera su organización.
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(1.16.1) Para sus actividades de generación de electricidad, facilite detalles de su capacidad nominal y los datos específicos de generación de electricidad para cada tecnología empleada.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si se ha seleccionado "Generación de electricidad" en la columna "Aspecto" de 1.16.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-EU8.2d, W-EU0.1b)
Justificación	Cada fuente de generación de energía está asociada a dependencias, impactos, riesgos y oportunidades específicos, que requieren procedimientos de gestión y una planificación futura adaptados. Por ejemplo, la energía hidroeléctrica utilizará e impactará en los recursos hídricos de forma diferente a las centrales de generación de energía a partir de biomasa. Pedir a las organizaciones que revelen sus fuentes de generación de energía proporciona a los usuarios de datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

0	1	2	3	4	5
Fuente de energía	Poseer o controlar operaciones que utilicen esta fuente de generación de energía.	Capacidad nominal (MW)	Producción bruta de electricidad (GWh)	Producción neta de electricidad (GWh)	Comentario
Carbón - Duro	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999,999].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999].	Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Lignito					
Aceite					
Gas					
Biomasa sostenible					
Otra biomasa					
Residuos (no biomasa)					
Nuclear					
Centrales de combustibles fósiles equipadas con captura y almacenamiento de carbono					
Geotermia					
Energía hidroeléctrica					
Viento					
Solar					
Marina					
Otras energías renovables					
Otros no renovables					
<b>Total</b>					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la capacidad nominal de las fuentes primarias de generación de energía que posee o controla su organización.</li> <li>• Indique su medida preferida (bruta o neta) de generación. Aunque CDP fomenta la divulgación de ambas, basta con indicar una medida.</li> <li>• Consulte la <a href="#">nota técnica de CDP sobre biocombustibles</a> para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa y los biocombustibles.</li> </ul> <p><i>Fuente de generación de energía (columna 0)</i></p>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La biomasa puede quemarse sola o junto con otros combustibles. Proporcionar datos agregados.</li> <li>• Los residuos pueden incluir combustibles derivados de neumáticos y otros combustibles derivados de residuos. Cuando se informe en esta categoría, comunique únicamente la capacidad nominal y los datos brutos de generación de electricidad de la fracción distinta de la biomasa. La fracción de biomasa debe declararse en cualquiera de las dos opciones de biomasa.</li> <li>• La energía hidroeléctrica no incluye las operaciones de almacenamiento por bombeo para la notificación de la capacidad nominal y la generación bruta de electricidad. CDP la considera una forma de gestión o almacenamiento de energía más que de generación primaria. Tenga en cuenta que se le pedirá que informe de los volúmenes de contabilidad del agua para estas operaciones.</li> <li>• "Otras renovables" y "Otras no renovables" son agregaciones de cualquier otra tecnología de generación de energía renovable y no renovable que utilice y que no figure en la lista (por ejemplo, hidrógeno derivado de fuentes renovables o hidrógeno derivado de combustibles fósiles, respectivamente).</li> <li>• Si la capacidad de la central eléctrica de su organización combina varias tecnologías de generación a pequeña escala que resultan difíciles de declarar individualmente, puede agruparlas como fuentes renovables o no renovables. Indique la capacidad total de las fuentes renovables agrupadas en "Otras renovables" y la capacidad total de las fuentes no renovables agrupadas en "Otras no renovables". Puede explicar la metodología utilizada y enumerar las tecnologías a pequeña escala utilizadas en la sección de comentarios.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para facilitar cualquier información adicional pertinente.</li> <li>• Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).</li> <li>• Si presenta información en alguna de las filas de biomasa, especifique si la tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, W
Sector	Nivel de preguntas	UE

### (1.17) ¿En qué parte de la cadena de valor de los metales y la minería opera su organización?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determina qué preguntas se mostrarán a lo largo del cuestionario y qué opciones de respuesta aparecerán dentro de esas preguntas. Si se modifica su respuesta a 1.17, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-MM0.7, W-MM0.1a/W-CO0.1a)
Justificación	Las actividades empresariales del sector metalúrgico y minero están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que llevan a cabo estas organizaciones proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, los impactos, los

	riesgos y las oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Opciones de respuesta	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:

1a	1b
<b>Categoría</b>	<b>Aspecto</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minería</li> <li>• Tratamiento</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Minería</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauxita</li> <li>• Cobre</li> <li>• Diamantes</li> <li>• Oro</li> <li>• Grafito</li> <li>• Mineral de hierro</li> <li>• Plomo</li> <li>• Níquel</li> <li>• Metales del grupo del platino</li> <li>• Plata</li> <li>• Zinc</li> <li>• Otra minería metálica, especifique</li> <li>• Otra minería mineral, especifique</li> </ul> <p><b>Tratamiento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminio</li> <li>• Alúmina</li> <li>• Cobre</li> <li>• Oro</li> <li>• Grafito</li> <li>• Plomo</li> <li>• Níquel</li> <li>• Metales del grupo del platino</li> <li>• Plata</li> <li>• Zinc</li> <li>• Otros metales, especifique</li> <li>• Otros minerales, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p>Seleccione todas las actividades de extracción y/o transformación dentro de los límites de su organización.</p> <p>Los productos mineros y los metales producidos dentro de la cadena de valor de los metales y la minería de su organización pueden clasificarse en distintos grupos en función de sus propiedades, tal y como presenta el <a href="#">Consejo Internacional de Minería y Metales</a>.</p>
----------------------	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	MM

**(1.18) Proporcione detalles sobre los proyectos mineros cubiertos por esta divulgación, especificando el tipo de proyecto(s), ubicación y método(s) minero(s) utilizado(s).**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.1/F-CO9.1)
Justificación	Dada la naturaleza específica del contexto de los riesgos para la biodiversidad, y que las respuestas a esos riesgos pueden diferir entre proyectos mineros, los datos a nivel de activos son una información valiosa para la toma de decisiones y la gestión de riesgos. Permiten a los inversores y a otros usuarios de datos poner en perspectiva la información que usted divulga y comprender mejor los impactos, los riesgos y las oportunidades.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
ID del proyecto minero	Nombre	Cuota (%)	País/zona	Latitud	Longitud	Fase del proyecto
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Proyecto 1</li> <li>● Proyecto 2</li> <li>● Proyecto 3</li> <li>● Proyecto 4</li> <li>● Proyecto 5</li> <li>● Proyecto 6</li> <li>● Proyecto 7</li> <li>● Proyecto 8</li> <li>● Proyecto 9</li> <li>● Proyecto 10</li> <li>.....</li> <li>● Proyecto 69</li> <li>● Proyecto 70</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 100]	Seleccione entre:  [Lista de países/zonas]	Campo numérico  [introduzca un número de -90,000000 a 90,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo numérico  [introduzca un número de -180,000000 a 180,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Exploración</li> <li>● Desarrollo</li> <li>● Producción</li> <li>● Cierre y/o emplazamiento heredado</li> <li>● Otros, especifique</li> </ul>

8	9	10	11	12
Método de extracción	Materia(s) prima(s)	Año en que comenzó/está previsto que comience la extracción	Año de cierre	Descripción del proyecto
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Corte abierto</li> <li>● Bajo tierra</li> <li>● A cielo abierto y subterránea</li> <li>● Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Bauxita</li> <li>● Cobre</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900 y 2100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número entre 1900 y 2100 sin decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Oro</li> <li>● Metales del grupo del platino</li> <li>● Plata</li> <li>● Mineral de hierro</li> <li>● Níquel</li> <li>● Zinc</li> <li>● Plomo</li> <li>● Diamantes</li> <li>● Manganeseo</li> <li>● Carbón térmico</li> <li>● Carbón metalúrgico</li> <li>● Cobalto</li> <li>● Litio</li> <li>● Otro metal no ferroso, especifíquese</li> <li>● Otros minerales, especifique</li> </ul>			
--	--	--	--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Añada una nueva fila para cada uno de sus proyectos mineros.</li> <li>● Su respuesta a esta pregunta se utilizará en todo el cuestionario, siendo pertinente para todas las preguntas en las que se soliciten datos a nivel de proyecto.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Seleccione un número de referencia único para cada proyecto divulgado.</li> <li>● Este número de referencia se utilizará en todo el cuestionario y debe referirse siempre al mismo proyecto (por ejemplo, Proyecto 1 debe referirse al mismo proyecto minero aquí y en la pregunta 11.4.1).</li> </ul> <p><i>Cuota (%) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Si el proyecto pertenece en su totalidad a su organización, indique "100" en este campo. En caso contrario, indique el porcentaje de propiedad correspondiente.</li> </ul> <p><i>Latitud y longitud (columnas 5 y 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Indique las coordenadas geográficas del proyecto en grados decimales (WGS84). Lo ideal es que las coordenadas sean de un punto central del emplazamiento minero.</li> </ul> <p><i>Fase del proyecto (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Sólo debe divulgar los proyectos en fase de "Exploración" si se han completado los estudios de viabilidad.</li> <li>● Si el proyecto divulgado es un emplazamiento minero heredado, seleccione "Cierre y/o emplazamiento heredado" y facilite más detalles en la columna 12 ("Descripción del proyecto").</li> </ul> <p><i>Método de extracción (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Indique el método o métodos de extracción adoptados en el proyecto.</li> <li>● Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otro, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que añada una etiqueta que describa su enfoque. Podrá dar más detalles sobre su enfoque en la columna 12.</li> </ul> <p><i>Materia(s) prima(s) (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Indique las materias primas que se extraen en el proyecto especificado. Puede seleccionar más de una opción si el proyecto implica la extracción de distintas materias primas.</li> <li>● Si selecciona una de las opciones "Otros", especifique la materia prima.</li> </ul> <p><i>Año en que comenzó/está previsto que comience la extracción (columna 10)</i></p>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Exploración" o "Desarrollo" en la columna 7 ("Fase del proyecto"), indique el año en que está previsto que comience la extracción.</li> </ul> <p><i>Año de cierre (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el año previsto de cierre de la mina, según los planes actuales.</li> <li>• Si ha seleccionado "Cierre y/o emplazamiento heredado" en la columna 7 ("Fase del proyecto"), indique el año en que cesó la producción.</li> </ul> <p><i>Describa el proyecto (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione información sobre su proyecto minero para ayudar a los usuarios de datos a entender su negocio y cómo se relaciona con el riesgo para la biodiversidad, incluyendo: el tipo de proyecto (greenfield / brownfield), los aspectos reglamentarios, la distancia a los centros urbanos (es decir, la lejanía) y otra información relevante.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	M-B

**(1.19) ¿En qué parte de la cadena de valor del petróleo y el gas opera su organización?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determina qué preguntas se mostrarán a lo largo del cuestionario y qué opciones de respuesta aparecerán dentro de esas preguntas. Si se modifica su respuesta a 1.19, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-OG0.7, W-OG0.1a)
Justificación	Las actividades empresariales del sector del petróleo y el gas están directamente relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero y el consumo de agua. La divulgación de las actividades que realizan estas organizaciones proporciona a los usuarios de los datos la información contextual necesaria para comprender y evaluar cómo valoran y gestionan las dependencias, los impactos, los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima y el agua. Esto también permite a los usuarios de datos hacer comparaciones más precisas entre organizaciones y entre sectores.
Opciones de respuesta	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:

1a	1b
Categoría	Aspecto

<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadena de valor del petróleo y el gas</li> <li>• Otras divisiones</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <p><b>Cadena de valor del petróleo y el gas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos químicos</li> <li>• Aguas abajo</li> <li>• Midstream</li> <li>• Aguas arriba</li> </ul> <p><b>Otras divisiones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biocarburantes</li> <li>• Captura y almacenamiento/utilización del carbono</li> <li>• Minería del carbón</li> <li>• Suministro de electricidad a la red a partir del carbón</li> <li>• Suministro de electricidad a partir de gas</li> <li>• Suministro de electricidad a la red a partir de energías renovables</li> </ul>
--	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los aspectos de la cadena de valor del petróleo y el gas dentro de su ámbito organizativo.</li> <li>• La industria del petróleo y el gas abarca diversas actividades, desde la prospección de petróleo y gas hasta el suministro de productos petrolíferos. El cuestionario divide estas actividades en cuatro áreas: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Upstream:</b> La exploración, el desarrollo y la producción de petróleo y gas (<a href="#">IPIECA, 2020 Guidance on voluntary sustainability reporting</a>).</li> <li>○ <b>Midstream:</b> El transporte, almacenamiento y distribución de petróleo crudo y gas natural (<a href="#">IPIECA, 2020 Guidance on voluntary sustainability reporting</a>).</li> <li>○ <b>Downstream:</b> El refinado, la transformación y la comercialización de productos derivados del petróleo y el gas, incluidas las operaciones de las estaciones de servicio (<a href="#">IPIECA, 2020 Guidance on voluntary sustainability reporting</a>).</li> <li>○ <b>Productos químicos:</b> La fabricación, distribución y comercialización de productos petroquímicos - productos químicos derivados del petróleo y el gas (<a href="#">IPIECA, 2020 Guidance on voluntary sustainability reporting</a>).</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,W
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(1.20) ¿En qué partes de la cadena de valor del acero opera su organización?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST0.7)
Justificación	CDP pretende ofrecer un cuestionario más centrado en las organizaciones que operan en la cadena de valor del acero. En función de su respuesta a esta pregunta, recibirá las preguntas más relevantes para su organización, lo que debería simplificar el proceso de elaboración de

	informes. Las respuestas dadas aquí permiten a los inversores y a los usuarios de datos comparar con mayor precisión las respuestas entre organizaciones y sectores.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de mineral de hierro</li> <li>• Minería del carbón</li> <li>• Canteras de piedra caliza y dolomita</li> <li>• Otras industrias extractivas (especifique)</li> <li>• Sinterización y aglomeración de mineral de hierro</li> <li>• Funcionamiento del horno de coque</li> <li>• Operaciones de alto horno y horno de oxígeno básico</li> <li>• Operaciones en hornos de arco eléctrico</li> <li>• Operaciones con hierro reducido directamente</li> <li>• Funcionamiento de hornos de solera abierta</li> <li>• Laminado en caliente</li> <li>• Laminado en frío y acabado</li> <li>• Reciclado de chatarra</li> <li>• Producción de oxígeno</li> <li>• Producción de cal</li> <li>• Otras operaciones siderúrgicas (especifique)</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Como productor de acero, debe seleccionar al menos una de las siguientes actividades/opciones de producción de la cadena de valor del acero: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Operaciones en altos hornos y hornos de oxígeno básicos;</li> <li>○ Operaciones en hornos de arco eléctrico;</li> <li>○ Operaciones directas de hierro reducido, o;</li> <li>○ Funcionamiento del horno de hogar abierto.</li> </ul> </li> <li>• Debe seleccionar todas las actividades que tienen lugar dentro de los límites de su organización.</li> <li>• Si el único carbón que extrae su organización es carbón térmico para su uso fuera del sector siderúrgico, entonces no debe seleccionar la minería del carbón.</li> <li>• Del mismo modo, para todas las demás actividades de extracción o producción de materias primas, si éstas no se destinan a la industria siderúrgica, no es aplicable.</li> <li>• Se aplica la producción de materias primas para la venta o el consumo propio.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

### (1.21) ¿Para qué modos de transporte facilitará datos?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TO0.7/C-TS0.7)
Justificación	CDP pretende ofrecer un cuestionario más específico para las organizaciones que operan en la cadena de valor del transporte, incluidos los fabricantes de equipos originales, piezas de vehículos y motores, y los operadores de servicios. Al seleccionar las opciones de respuesta,

	CDP y sus usuarios de datos podrán identificar más específicamente qué modos de transporte son relevantes para su organización.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vehículos ligeros</li> <li>• Vehículos pesados (HDV)</li> <li>• Ferrocarril</li> <li>• Marina</li> <li>• Aviación</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los modos de transporte que se apliquen a las operaciones de su empresa: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ En el caso de las empresas de servicios de transporte, debe tratarse de todos los modos de transporte utilizados en sus operaciones para transportar mercancías y/o pasajeros;</li> <li>○ En el caso de los fabricantes de equipos originales de transporte, debe tratarse de todos los modos de transporte para los que suministran vehículos de transporte.</li> </ul> </li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TO y TS

## Materias primas producidas y obtenidas

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	En esta sección se solicitan detalles sobre las materias primas que ha producido o adquirido en el periodo de referencia. Impulsar la acción sobre cadenas de suministro libres de deforestación y conversión requiere datos transparentes y comparables sobre el volumen total de un producto básico producido y/u obtenido (incluyendo usado, comprado y consumido) por su organización, independientemente de si este volumen está incluido o excluido de su divulgación. Esta información proporciona un contexto importante a los usuarios de datos para sus respuestas en el módulo de desempeño ambiental - bosques.
-----------------------	---

### (1.22) Facilite información detallada sobre las materias primas que produce y/o de las que se abastece.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas posteriores se presentan. Si se modifica su respuesta a 1.22, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F0.4, F1.1, F1.5a)
Justificación	Esta pregunta indica la dependencia de su organización de los productos básicos, estableciendo y contextualizando los volúmenes totales que produjo y/o adquirió en el periodo



	objeto del informe. La comunicación de esta información proporciona un contexto a los usuarios de datos sobre la relevancia de los productos básicos para su organización. Las organizaciones se benefician de la divulgación de esta información al aumentar la concienciación sobre su propia dependencia de las materias primas y promover la transparencia de sus actividades empresariales, que son pasos importantes hacia unas cadenas de valor libres de deforestación y conversión.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización divulga todas las materias primas y volúmenes que produce y/o de los que se abastece.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 12 TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Métricas y objetivos B

0	1	2	3	4	5
<b>Materias primas</b>	<b>Producido y/o abastecido</b>	<b>Etapa de la cadena de valor de los productos básicos</b>	<b>Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor</b>	<b>Indique si proporciona el volumen total de materias primas producidas y/o suministradas</b>	<b>Volumen total de mercancías (toneladas métricas)</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Producido</li> <li>Fuente</li> <li>Producido y abastecido</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Producción</li> <li>Tratamiento</li> <li>Comercio</li> <li>Fabricación</li> <li>Venta al por menor</li> </ul>	N/A	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, proporcionamos el volumen total</li> <li>No, el volumen total es confidencial</li> <li>No, se desconoce el volumen total</li> <li>No, otra razón, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].
Aceite de palma			N/A		
Productos ganaderos			N/A		
Soja			Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo soja incrustada</li> <li>Mezcla de soja incrustada y soja directa</li> <li>Sólo soja directa</li> <li>No sabemos si nos abastecemos de soja incrustada</li> </ul>		
Goma			N/A		
Cacao			N/A		
Café			N/A		

6	7	8	9	10
<b>Del volumen total de materia prima, indique qué cantidad</b>	<b>Del volumen total de mercancías, indique qué cantidad es soja</b>	<b>¿Ha convertido el volumen total de mercancías de</b>	<b>Unidad original</b>	<b>Detallar los métodos, los factores de conversión utilizados</b>

corresponde a soja incorporada (toneladas métricas)	directa (toneladas métricas)	otra unidad a toneladas métricas?		y el volumen total de la mercancía en la unidad original.
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metros cúbicos</li> <li>• Galones</li> <li>• Cabezas de ganado [Sólo fila de productos ganaderos]</li> <li>• Kilogramo</li> <li>• Litros</li> <li>• Libras</li> <li>• Metros cuadrados</li> <li>• Pies cuadrados</li> <li>• Tonelada corta</li> <li>• Tonelada larga</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

11	12	13	14	15
Forma de la mercancía	% del gasto en adquisiciones	% de ingresos dependientes de la materia prima	¿Se considera esta mercancía importante para su empresa en términos de ingresos?	Motivo de la no divulgación
Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-5%</li> <li>• 6-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> <li>• No aplicable</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los datos son confidenciales</li> <li>• No se dispone de datos</li> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Adquisición o fusión reciente</li> <li>• Desinversión</li> <li>• Pequeño volumen</li> <li>• Pequeños gastos de adquisición</li> <li>• Pequeños ingresos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

16	17	18
Fecha de finalización de la adquisición o fusión	Explicación de la no divulgación	Por favor, explique

[DD/MM/AAAA]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]
--------------	--	--

[Fila fija]

Forma de la mercancía (columna 11)	
<p><b>Productos de madera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tableros, contrachapados, parquet</li> <li>• Fibra textil a base de celulosa</li> <li>• Mercancías no destinadas a la reventa (GNFR)</li> <li>• Troncos de madera dura</li> <li>• Papel</li> <li>• Envase primario</li> <li>• Pulp</li> <li>• Madera aserrada, chapa, virutas</li> <li>• Embalaje secundario</li> <li>• Troncos de coníferas</li> <li>• Envases terciarios</li> <li>• Fibra de madera sin procesar</li> <li>• Bioenergía derivada de la madera</li> </ul> <p><b>Aceite de palma</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aceite crudo de palmiste (CPKO)</li> <li>• Aceite de palma crudo (CPO)</li> <li>• Racimos de fruta fresca (FFB)</li> <li>• Biodiésel de palma</li> <li>• Harina de palmiste (PKM)</li> <li>• Derivados del aceite de palmiste</li> <li>• Derivados del aceite de palma</li> <li>• Aceite de palma refinado</li> </ul>	<p><b>Productos ganaderos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carne de vacuno</li> <li>• Subproductos (por ejemplo, glicerina, gelatina)</li> <li>• Ganado</li> <li>• Pieles/cuero</li> <li>• Sebo</li> <li>• Biodiésel de sebo</li> </ul> <p><b>Soja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soja incrustada</li> <li>• Harina de soja</li> <li>• Aceite de soja</li> <li>• Biodiésel de soja</li> <li>• Derivados de la soja</li> <li>• Soja entera</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización produce y/o se abastece de productos madereros, aceite de palma, productos ganaderos y/o soja durante el período del informe, debe informar sobre estos productos. Si produce y/o se abastece de caucho, cacao o café, puede optar por revelar información sobre estas materias primas.</li> <li>• Las formas de materias primas aplicables a esta divulgación incluyen materias primas; ingredientes procesados y productos manufacturados que contengan materias primas; derivados; y soja incorporada como pienso en productos animales, por ejemplo, carne, lácteos, huevos, pescado de piscifactoría u otros productos animales como ingredientes.</li> <li>• Consulte la sección "Explicación de términos" sobre "soja integrada" y "soja directa" para distinguir la diferencia de términos.</li> </ul> <p><b>Producido y/u obtenido (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su información se refiere a soja incrustada, seleccione "Producida" o, si también produce soja, "Producida y obtenida".</li> <li>• Su selección en esta pregunta dará lugar a preguntas y opciones de respuesta específicas en función de si ha producido u obtenido la mercancía.</li> </ul> <p><b>Etapa de la cadena de valor de los productos básicos (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si va a revelar información sobre "Productos de madera" como usuario final/consumidor en relación con el envasado de materiales, seleccione la etapa de la cadena de valor de los productos básicos que esté relacionada con su actividad empresarial principal. Por ejemplo, un minorista en línea que utiliza embalajes de papel debe seleccionar "Venta al por menor" en esta columna.</li> </ul> <p><b>Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta para la fila "Soja" si se selecciona "Procedente" o "Producido y procedente" en la columna 1 "Producido y/o procedente".</li> </ul>
-----------------------------	--

*Indique si facilita el volumen total de materias primas producidas y/o suministradas (columna 4)*

- Las organizaciones deben ser capaces de proporcionar el volumen total de materia prima asociado a la materia prima que produjeron y/o de la que se abastecieron.

*Volumen total de mercancías (toneladas métricas) (columna 5)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, proporcionamos el volumen total de materias primas" en la columna 4 "Indique si proporciona el volumen total de materias primas que se producen y/o se obtienen".
- Indique el volumen total que ha producido y/u obtenido (incluyendo usado, comprado y consumido) para cada producto. Este valor equivale a su "Volumen total de materias primas".
- Incluya todos los volúmenes que haya producido y/o de los que se haya abastecido. Tendrá la oportunidad de excluir volúmenes en preguntas posteriores sobre exclusiones.
- El volumen debe indicarse en la unidad de toneladas métricas. Para más detalles, consulte la sección "Explicación de términos" e "Información adicional".

*Del volumen total de materia prima, indique qué cantidad es soja embebida (toneladas métricas) (columna 6)*

- Esta columna sólo se presenta para la fila "Soja" si se selecciona la opción "Sólo soja integrada" o "Mezcla de soja integrada y soja directa" en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor" y si se selecciona "Sí, proporcionamos el volumen total de productos básicos" en la columna 4 "Indique si puede proporcionar el volumen total de productos básicos asociado con la producción y/o abastecimiento de productos básicos".
- Indique el volumen total de soja de la que se abastece indirectamente, es decir, el volumen de soja incorporada, en toneladas métricas. Tendrá la oportunidad de excluir volúmenes de este total en las preguntas 8.1 y 8.1.1 sobre exclusiones.
- Si seleccionó "Sólo soja integrada" en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor", el valor declarado en esta columna debe ser igual al valor declarado en la columna 5 "Volumen total de productos básicos".
- Si seleccionó "Mezcla de soja integrada y soja directa" en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor", el valor indicado en esta columna y el valor indicado en la columna 7 "Del volumen total de productos básicos, indique cuánto es soja directa (toneladas métricas)" debe sumar el valor indicado en la columna 5 "Volumen total de productos básicos".

*Del volumen total de mercancías, indique qué cantidad es soja directa (toneladas métricas) (columna 7)*

- Esta columna sólo se presenta para la fila "Soja" si se selecciona la opción "Mezcla de soja integrada y soja directa" en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor" y si se selecciona "Sí, proporcionamos el volumen total de productos básicos" en la columna 4 "Indique si puede proporcionar el volumen total de productos básicos asociado con la producción y/o el abastecimiento de productos básicos".
- Indique el volumen total de soja que obtiene y/o produce directamente en toneladas métricas. Si produce y se abastece directamente de soja, combine el volumen aquí. Tendrá la oportunidad de excluir volúmenes de este total en las preguntas 8.1 y 8.1.1 sobre exclusiones.
- El valor indicado en esta columna y el valor indicado en la columna 6 "Del volumen total de materia prima, indique qué cantidad es soja incorporada (toneladas métricas)" deben sumar el valor indicado en la columna 5 "Volumen total de materia prima".

*¿Ha convertido el volumen total de mercancías de otra unidad a toneladas métricas? (columna 8)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, proporcionamos el volumen total de materias primas" en la columna 4 "Indique si proporciona el volumen total de materias primas que se producen y/o se obtienen".
- Seleccione "Sí" si necesita convertir sus volúmenes de otra unidad (por ejemplo, litros, metros cuadrados) para divulgarlos en toneladas métricas.

*Unidad original (columna 9)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 8 "¿Convirtió el volumen total de mercancías de otra unidad a toneladas métricas?".

*Detallar los métodos, los factores de conversión utilizados y el volumen total de mercancías en la unidad original (columna 10).*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 8 "¿Convirtió el volumen total de mercancías de otra unidad a toneladas métricas?".
- Indique el volumen total de la mercancía en la unidad original antes de convertirlo a toneladas métricas. Si el volumen estaba en varias unidades, diferencia el volumen de cada unidad en tu respuesta.
- Proporcione detalles sobre el método utilizado para convertir su volumen total de mercancías.
- Indique el factor de conversión utilizado para convertir el volumen total de mercancías en toneladas métricas. En la medida de lo posible, indique cómo se ha calculado el factor de conversión o en qué se ha basado.

*Forma de la mercancía (columna 11)*

- Seleccione todas las formas de materia prima que correspondan. Por ejemplo, un fabricante de productos personales puede utilizar tanto derivados del aceite de palma como derivados del aceite de palmiste.
- Si está informando sobre soja incorporada, seleccione "Soja incorporada" como forma de materia prima.

*% de los gastos de contratación (columna 12)*

- Esta cifra debe ser el porcentaje de gasto en adquisiciones en las diferentes formas de la materia prima como porcentaje del abastecimiento total en toda su organización, para dar una indicación del gasto relativo.
- CDP espera que todas las organizaciones que respondan proporcionen esta estimación. Sin embargo, para las organizaciones que sólo son productoras, esta información puede no ser relevante. Si una estimación de los gastos de aprovisionamiento no es aplicable a su actividad empresarial, seleccione "No aplicable" en esta columna.

*% de ingresos dependientes de la materia prima (columna 13)*

- Si usted es productor/transformador, "dependiente" se refiere aquí al porcentaje de los ingresos asociados a la producción total de la mercancía real.
- Si usted es fabricante/minorista, "dependiente" se refiere aquí al porcentaje de los ingresos asociados al derivado/producto que contiene la materia prima.
- Si usted es comerciante, "dependiente" puede referirse a todo lo anterior.
- Si su organización no mide los ingresos dependientes de la mercancía, puede facilitar una estimación.

*¿Esta mercancía se considera importante para su empresa en términos de ingresos? (columna 14)*

- Teniendo en cuenta su selección de ingresos en la columna 13 "% de ingresos dependientes de este producto básico agrícola" y cualquier otro factor contextual, indique si este producto básico se considera importante para su empresa en términos de ingresos.
- Utilice la columna 18 "Por favor, explique" para describir su enfoque a la hora de determinar la importancia de una materia prima para su empresa.

*Fecha de finalización de la adquisición o fusión (columna 16)*

- Esta columna se presenta si ha seleccionado "Adquisición o fusión reciente" en la columna 15 "Motivo para no revelar".

*Explicación de la no divulgación (columna 17)*

- Esta columna sólo aparece si usted indicó en la configuración del cuestionario que produjo y/o se abasteció de esta mercancía pero declaró que no divulgará sobre ella.
- Proporcione más detalles sobre las razones para no divulgar información sobre la mercancía que ha producido y/o de la que se ha abastecido.

	<p><i>Explíquelo (columna 18)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente cómo determina si un producto básico agrícola es significativo para su organización en términos de ingresos, tal y como se indica en la columna 14 "¿Se considera este producto básico significativo para su empresa en términos de ingresos?". Incluya cualquier umbral e indicador adicional más allá de los ingresos.</li> <li>• Si ha seleccionado "No aplicable" en la columna 12 "% de gastos de aprovisionamiento", puede dar una explicación.</li> </ul>										
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre los informes de volumen, consulte [Enlace a la nueva nota técnica - Pendiente].</li> <li>• En el cuadro siguiente se ofrecen más detalles sobre las formas de los productos considerados en el cuestionario:</li> </ul> <table border="1" data-bbox="331 600 1481 1258"> <thead> <tr> <th data-bbox="331 600 512 667"><b>Materias primas</b></th> <th data-bbox="512 600 1481 667"><b>Explicación</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="331 667 512 790">Productos de madera</td> <td data-bbox="512 667 1481 790">Incluye toda la madera maciza, así como los productos fabricados con fibra de madera procesada, como papel, embalajes, cartón y fibras especiales, por ejemplo, viscosa. También incluye los productos de madera utilizados para biomasa.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 790 512 891">Aceite de palma</td> <td data-bbox="512 790 1481 891">Incluye el aceite de palma crudo, el aceite de palmiste y todos sus derivados. Tenga en cuenta que el aceite de palma utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 891 512 1070">Productos ganaderos</td> <td data-bbox="512 891 1481 1070">Esto incluye todos los productos alimenticios que contengan carne de vacuno, todas las prendas de vestir, muebles y accesorios que estén hechos de cuero, sebo y todos los demás productos derivados del ganado vacuno. Tenga en cuenta que el sebo utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría. Los productos lácteos no se incluyen en esta categoría.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 1070 512 1258">Soja</td> <td data-bbox="512 1070 1481 1258">Esto incluye la soja entera, el aceite de soja, la harina de soja y todos sus derivados. Téngase en cuenta que la soja utilizada como pienso en productos de origen animal, por ejemplo, carne, pescado de piscifactoría, productos lácteos, huevos u otros productos de origen animal como ingredientes, así como la soja utilizada para la producción de biocombustibles, también se incluye en esta categoría.</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para saber cómo identificar la exposición de su organización a la soja integrada en su cadena de valor, puede utilizar la "Escalera de medición de la soja" del Foro de Bienes de Consumo (CGF) para evaluar los productos que adquiere. La "Escalera de medición de la soja" agrupa los productos en cinco niveles, y cada nivel contiene grupos de productos similares en los que el uso de la soja aparece en el mismo punto de la cadena de valor. Los niveles 2 a 5 incluyen agrupaciones de productos aplicables a los usuarios de soja integrada, y el nivel 1 solo se aplica a los usuarios directos de soja (<a href="#">CGF, 2016</a>).</li> </ul> <p><i>Diferenciación de la tonelada métrica, la tonelada corta y la tonelada larga:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tonelada métrica (1000 kg) - Referencia alternativa: tonelada métrica, tonelada.</li> <li>• Tonelada corta (907 kg) - Referencia alternativa: US ton, tonelada.</li> <li>• Tonelada larga (1016 kg) - Referencia alternativa: Tonelada imperial/tonelada.</li> </ul>	<b>Materias primas</b>	<b>Explicación</b>	Productos de madera	Incluye toda la madera maciza, así como los productos fabricados con fibra de madera procesada, como papel, embalajes, cartón y fibras especiales, por ejemplo, viscosa. También incluye los productos de madera utilizados para biomasa.	Aceite de palma	Incluye el aceite de palma crudo, el aceite de palmiste y todos sus derivados. Tenga en cuenta que el aceite de palma utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría.	Productos ganaderos	Esto incluye todos los productos alimenticios que contengan carne de vacuno, todas las prendas de vestir, muebles y accesorios que estén hechos de cuero, sebo y todos los demás productos derivados del ganado vacuno. Tenga en cuenta que el sebo utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría. Los productos lácteos no se incluyen en esta categoría.	Soja	Esto incluye la soja entera, el aceite de soja, la harina de soja y todos sus derivados. Téngase en cuenta que la soja utilizada como pienso en productos de origen animal, por ejemplo, carne, pescado de piscifactoría, productos lácteos, huevos u otros productos de origen animal como ingredientes, así como la soja utilizada para la producción de biocombustibles, también se incluye en esta categoría.
<b>Materias primas</b>	<b>Explicación</b>										
Productos de madera	Incluye toda la madera maciza, así como los productos fabricados con fibra de madera procesada, como papel, embalajes, cartón y fibras especiales, por ejemplo, viscosa. También incluye los productos de madera utilizados para biomasa.										
Aceite de palma	Incluye el aceite de palma crudo, el aceite de palmiste y todos sus derivados. Tenga en cuenta que el aceite de palma utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría.										
Productos ganaderos	Esto incluye todos los productos alimenticios que contengan carne de vacuno, todas las prendas de vestir, muebles y accesorios que estén hechos de cuero, sebo y todos los demás productos derivados del ganado vacuno. Tenga en cuenta que el sebo utilizado para la producción de biocombustibles también se incluye en esta categoría. Los productos lácteos no se incluyen en esta categoría.										
Soja	Esto incluye la soja entera, el aceite de soja, la harina de soja y todos sus derivados. Téngase en cuenta que la soja utilizada como pienso en productos de origen animal, por ejemplo, carne, pescado de piscifactoría, productos lácteos, huevos u otros productos de origen animal como ingredientes, así como la soja utilizada para la producción de biocombustibles, también se incluye en esta categoría.										

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(1.23) ¿Cuáles de los siguientes productos agrícolas que su organización produce y/o adquiere son los más importantes para su empresa en términos de ingresos?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas posteriores se presentan. Si se modifica su respuesta a 1.23, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-AC0.7/C-FB0.7/C-PF0.7 y W-FB1.1a/W-AC1.1a)
Justificación	<p>Esta pregunta permite a los usuarios de los datos conocer el grado de dependencia de su empresa de los productos agrícolas producidos o de origen que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dependen en gran medida del capital natural y de sus servicios ecosistémicos asociados, que están en peligro debido al cambio climático;</li> <li>• están estrechamente asociadas a elevadas emisiones de CO<sub>2</sub> e, ya sea por su producción/explotación o por las actividades de transformación/fabricación/distribución; y/o</li> <li>• requieren cantidades relativamente grandes de agua.</li> </ul> <p>Esta información señala la exposición de su organización al riesgo cuando estas materias primas no se producen de forma sostenible o no se gestionan con cuidado.</p>

0	1	2	3	4
Productos agrícolas	Producido y/o abastecido	% de ingresos dependientes de este producto agrícola	¿Se considera esta mercancía importante para su empresa en términos de ingresos?	Por favor, explique
Productos ganaderos	Seleccione entre: Producido Fuente Producido y abastecido No	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione entre: Sí No	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]
Cacao				
Café				
Algodón				
Productos lácteos y huevos				

Pescado y marisco de acuicultura				
Fruta				
Maíz				
Nueces				
Otros cereales (por ejemplo, cebada, avena)				
Otras semillas oleaginosas (por ejemplo, aceite de colza)				
Aceite de palma				
Aves de corral y porcino				
Arroz				
Soja				
Azúcar				
Té				
Productos de madera				
Tabaco				
Verduras				
Trigo				
Otros productos básicos				

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al responder a esta pregunta, tenga en cuenta la dependencia de sus ingresos de los productos agrícolas que su organización produce y/o adquiere. Se presentarán más preguntas relacionadas con estos productos básicos.</li> <li>Debe indicar si produce y/o se abastece de cada producto básico, aunque no considere que hagan un uso intensivo del agua, del carbono o que dependan en gran medida del capital natural.</li> <li>Se ha elegido la cifra de negocios como única métrica para expresar la dependencia empresarial, ya que muchas organizaciones ya la calculan y proporciona un mensaje claro a los inversores sobre la dependencia financiera de una organización. CDP reconoce que esta métrica puede tener salvedades, como los efectos de las fluctuaciones anuales de la moneda, que podrían representar un reto para los divulgadores. Sin embargo, el establecimiento de una métrica estándar ayuda a los usuarios de datos a evaluar y comparar diversas organizaciones.</li> </ul> <p><i>Productos agrícolas (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si produce u obtiene un producto que no figura en la columna 0, indíquelo en la fila "Otro producto" y especifique el nombre del producto producido u obtenido por su organización en la columna "Explique".</li> <li>Nota para los declarantes sobre bosques: Las materias primas ya indicadas en 1.22 no necesitan indicarse de nuevo en esta pregunta.</li> </ul>
----------------------	---



	<p><i>% de ingresos dependientes de este producto agrícola (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona "Producido", "Procedente" o "Producido y procedente" en la columna 1 "Producido y/o procedente" para una mercancía específica.</li> <li>Si su organización no mide los ingresos asociados a los productos agrícolas básicos producidos y/o de origen declarados, puede proporcionar una estimación y explicarlo en la columna "Explique".</li> </ul> <p><i>¿Esta mercancía se considera importante para su empresa en términos de ingresos? (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona "Producido", "Procedente" o "Producido y procedente" en la columna 1 "Producido y/o procedente" para una mercancía específica.</li> <li>Teniendo en cuenta su selección de ingresos en la columna 2 "% de ingresos dependientes de este producto básico agrícola" y cualquier otro factor contextual, indique si este producto básico se considera importante para su empresa en términos de ingresos.</li> <li>Utilice la columna "Explique" para describir su enfoque a la hora de determinar la importancia de una materia prima para su empresa.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Detallar cómo se ha calculado el "% de ingresos dependientes de este producto básico agrícola" en la columna 2. Especifique si hay exclusiones y la justificación de las mismas.</li> <li>Describa brevemente cómo determina si un producto básico agrícola es significativo para su organización en términos de ingresos, tal como se indica en la columna 3 "¿Se considera este producto básico significativo para su empresa en términos de ingresos?". Incluya cualquier umbral e indicador adicional más allá de los ingresos.</li> <li>Si la información se refiere al agua, indique si el cultivo es de secano o de regadío, o en qué proporción.</li> <li>Si su organización no produce ni se abastece de ninguno de los productos enumerados en la columna 0 y ha utilizado la fila "Otro producto" para informar de un producto diferente, utilice este espacio para describir el producto y explicar por qué se ha incluido, por ejemplo, porque es importante desde el punto de vista de los ingresos y representa una proporción elevada de su demanda de agua.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, W
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

## **Mapa de la cadena de valor**

### **(1.24) ¿Ha elaborado su organización un mapa de su cadena de valor?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el cambio climático y el agua Pregunta modificada para los bosques (2023 F2.2, F2.2a)
Justificación	Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender hasta qué punto su organización tiene visibilidad de las distintas partes de su cadena de valor, para facilitar actividades como la gestión eficaz de riesgos, la trazabilidad y la participación de los proveedores. Además, las respuestas a esta pregunta ayudarán a los usuarios de datos a interpretar la cobertura de

	proveedores comunicada en el resto de sus respuestas relativas a la actuación en su cadena de valor.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones conocen a los actores de su cadena de valor y las relaciones entre ellos, para identificar, evaluar y gestionar eficazmente sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 5 ESRS 2

1	2	3	4	5	6	7
Mapa de la cadena de valor	Etapas de la cadena de valor cubiertas en la cartografía	Mapa del nivel más alto de proveedores	Nivel más alto de proveedor conocido pero no asignado	Carteras cubiertas en la cartografía	Inclusión de los pequeños agricultores en la cartografía	Descripción del proceso cartográfico y cobertura
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, hemos cartografiado o estamos cartografiando nuestra cadena de valor.</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cadena de valor ascendente</li> <li>Cadena de valor descendente [no se muestra a FS].</li> <li>Cartera [sólo FS]</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proveedores de primer nivel</li> <li>Proveedores de nivel 2</li> <li>Proveedores de nivel 3</li> <li>Proveedores de nivel 4+</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proveedores de primer nivel</li> <li>Proveedores de nivel 2</li> <li>Proveedores de nivel 3</li> <li>Proveedores de nivel 4+</li> <li>Se han asignado todos los niveles de proveedores conocidos [Sólo aparece si se ha seleccionado "Cadena de valor ascendente" en la columna 2].</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Banca (Banco)</li> <li>Inversión (Gestor de activos)</li> <li>Inversión (Propietario de activos)</li> <li>Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Importancia e inclusión de los pequeños agricultores</li> <li>Pequeños agricultores relevantes pero no incluidos</li> <li>Se desconoce si los pequeños propietarios son relevantes, por lo que no se han incluido.</li> <li>Los pequeños agricultores no son relevantes y no están incluidos</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Continuación de la tabla ...

8	9
Razón principal para no cartografiar su cadena de valor ascendente o	Explique por qué su organización no ha cartografiado su cadena de valor ascendente ni

cualquier etapa de la cadena de valor	ninguna de las etapas de la cadena de valor
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones pueden tener varias cadenas de valor relacionadas con diferentes materias primas o productos. En esta pregunta se pide a las organizaciones que consideren sus actividades ascendentes (por ejemplo, las de los proveedores) y descendentes (por ejemplo, las de los clientes) en todas sus cadenas de valor como una cadena de valor de toda la organización.</li> <li>• Si la información se refiere a los bosques, tenga en cuenta que el "mapeo de la cadena de valor" (el proceso de identificación de las partes interesadas dentro de su cadena de valor, incluyendo dónde operan y cómo se relacionan entre sí) está relacionado con la "trazabilidad" (la capacidad de seguir los productos a través de las etapas de la cadena de valor), pero es distinto de ella. En la pregunta 8.8 encontrará información detallada sobre los niveles de trazabilidad de sus productos.</li> <li>• Si es usted un divulgador de servicios financieros, seleccione "Cartera" en la columna 2 "Etapas de la cadena de valor cubiertas en el mapeo" cuando se refiera a las empresas y/o actividades dentro de su cartera a las que presta, en las que invierte o que asegura. Esta pregunta se refiere a si conoce las diferentes partes de su cartera, dónde operan las empresas y cómo se relacionan entre sí.</li> </ul> <p><i>Nivel de proveedor más alto asignado (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Cadena de valor ascendente" en la columna 2 "Fases de la cadena de valor cubiertas en la cartografía".</li> <li>• Seleccione el nivel de proveedor más alto que haya asignado o esté asignando actualmente en relación con cualquier producto o materia prima de su cartera.</li> <li>• En el contexto de los niveles de proveedores, "más alto" se refiere al nivel más alejado de sus proveedores directos.</li> </ul> <p><i>Inclusión de pequeños agricultores en la cartografía (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se selecciona "Cadena de valor ascendente" en la columna 2 "Fases de la cadena de valor cubiertas en la cartografía".</li> <li>• Seleccione "Pequeños productores relevantes e incluidos" si su organización se abastece de pequeños productores y éstos están incluidos en su mapeo de la cadena de valor ascendente.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los pequeños productores con los que usted se compromete pero de los que no se abastece también pueden ser relevantes para su cadena de valor si su compromiso demuestra ser mutuamente beneficioso para los pequeños productores y su organización (es decir, a través de la provisión de beneficios e incentivos positivos a los pequeños productores al tiempo que permite a su organización cumplir con sus compromisos en la cadena de suministro y garantizar volúmenes adecuados de materias primas producidas de forma responsable). <ul style="list-style-type: none"> <li>Si considera que los pequeños productores de los que no se abastece son relevantes para su cadena de valor y los incluye en el mapa de su cadena de valor, seleccione "Pequeños productores relevantes e incluidos".</li> <li>Si son relevantes pero no están incluidos en el mapa de su cadena de valor, y tampoco lo están ninguno de los pequeños productores de los que se abastece, seleccione "Pequeños productores relevantes pero no incluidos".</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción del proceso cartográfico y cobertura (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa el proceso de elaboración de mapas de su organización, incluyendo, por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>El tipo de información que se ha recogido;</li> <li>Las herramientas y métodos utilizados.</li> <li>La cobertura de su cartografía (es decir, si es total o parcial).</li> </ul> </li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores

**(1.24.1) ¿Ha trazado un mapa de dónde se producen, comercializan, utilizan y/o eliminan los plásticos en sus operaciones directas o en cualquier otro punto de su cadena de valor?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determina qué preguntas se mostrarán a lo largo del cuestionario y qué opciones de respuesta aparecerán dentro de esas preguntas. Si se modifica su respuesta a 1.24.1, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.1)
Justificación	Trazar un mapa de los plásticos en la cadena de valor es el primer paso para que las organizaciones sean más conscientes de cómo se producen, comercializan, utilizan y eliminan los plásticos. Esto permite a las organizaciones comprender el impacto que tienen los plásticos en el medio ambiente y la sociedad, su exposición a los riesgos empresariales relacionados con los plásticos y cómo reducir los residuos y la contaminación por plásticos. La información sobre la cartografía de los plásticos proporciona a los usuarios de datos confianza en la exactitud y exhaustividad de la información comunicada sobre los impactos, riesgos, objetivos y otras métricas de los plásticos.
Ambición	Las organizaciones determinan el papel de los plásticos en la generación de ingresos a lo largo de su cadena de valor, comprenden la gestión del plástico al final de su vida útil y trabajan para gestionar sus residuos de acuerdo con la jerarquía de residuos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
Cartografía de los plásticos	Etapas de la cadena de valor cubiertas en la cartografía	Carteras cubiertas en la cartografía	Trazado de vías de gestión al final de la vida	Razón principal para no cartografiar los plásticos en su cadena de valor	Explique por qué su organización no ha cartografiado los plásticos en su cadena de valor
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, hemos cartografiado o estamos cartografiando los plásticos de nuestra cadena de valor.</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> <li>• Cadena de valor descendente</li> <li>• Gestión del final de la vida</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparación para la reutilización</li> <li>• Reciclado</li> <li>• Compostaje (industrial/doméstico)</li> <li>• De residuos a energía</li> <li>• Incineración</li> <li>• Vertedero</li> <li>• Residuos mal gestionados</li> <li>• Fugas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere si produce, comercializa, utiliza o desecha plásticos en cada etapa de su cadena de valor, incluidas las operaciones directas.</li> <li>• Los plásticos se utilizan de muchas maneras a lo largo de las cadenas de valor, por ejemplo, pueden formar parte de los productos finales vendidos, de los equipos utilizados para prestar un servicio o como embalaje durante el transporte. Los plásticos también pueden eliminarse a lo largo de la cadena de valor, por ejemplo, durante la producción de productos plásticos.</li> </ul> <p><b>Fases de la cadena de valor cubiertas en la cartografía (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Sí" en la columna 1.</li> <li>• Indique en qué etapas de su cadena de valor ha mapeado los plásticos que produce, comercializa, utiliza y/o desecha.</li> <li>• Si selecciona "Gestión del final de la vida útil", se le pedirá más información en 10.6.</li> </ul> <p><b>Razón principal para no incluir los plásticos en su cadena de valor (columna 5)</b></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1.</li> <li>Si ninguno de los motivos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar el motivo principal.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no ha cartografiado su cadena de valor (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona una de las opciones "No..." en la columna 1 "Cartografía de plásticos".</li> <li>Si ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante" en la columna 5 "Razón principal para no cartografiar los plásticos en su cadena de valor", explique los criterios utilizados para decidir que este tema no es importante o relevante para su organización.</li> <li>Si procede, describa cualquier plan futuro para cartografiar los plásticos en su cadena de valor.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(1.24.2) ¿Qué materias primas ha identificado su organización en su cadena de valor ascendente (es decir, cadena de suministro)?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Cadena de valor ascendente" en la columna "Etapas de la cadena de valor cubiertas en el mapeo" de 1.24 y selecciona "Obtenido" o "Producido y obtenido" en respuesta a la columna "Producido y/o obtenido" de 1.22.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F2.2a)
Justificación	Las organizaciones deben conocer a las partes interesadas de su cadena de valor ascendente (es decir, las actividades de la cadena de suministro/cartera) para identificar, evaluar y gestionar eficazmente sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales relacionados con sus volúmenes de materias primas de origen. La cartografía de su cadena de valor ascendente es complementaria a otras actividades clave como la gestión de riesgos, la trazabilidad y el compromiso de los proveedores. Las respuestas a esta pregunta ayudarán a los usuarios de datos a interpretar la cobertura de proveedores en el resto de sus respuestas relativas a la actuación en su cadena de valor.
Ambición	-Las organizaciones tienen visibilidad de sus cadenas de valor, lo que les permite gestionar sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales relacionados con los volúmenes de materias primas que obtienen.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 5
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Materias primas</b>	<b>Cadena de valor de esta materia prima</b>	<b>Nivel más alto de proveedor asignado a esta materia prima.</b>	<b>% de proveedores de nivel 1 identificados</b>	<b>% de proveedores de nivel 2 identificados</b>	<b>% de proveedores de nivel 3 identificados</b>	<b>% de proveedores de nivel 4+ identificados</b>	<b>Nivel más alto de proveedor conocido pero no asignado para esta materia prima.</b>

Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proveedores de primer nivel</li> <li>• Proveedores de nivel 2</li> <li>• Proveedores de nivel 3</li> <li>• Proveedores de nivel 4+</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proveedores de primer nivel</li> <li>• Proveedores de nivel 2</li> <li>• Proveedores de nivel 3</li> <li>• Proveedores de nivel 4+</li> <li>• Todos los niveles de proveedores conocidos han sido asignados para esta materia prima.</li> </ul>
Aceite de palma							
Productos ganaderos							
Soja							
Goma							
Cacao							
Café							

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada producto básico que su organización adquiere, esta pregunta solicita el porcentaje de proveedores asignados por nivel de proveedor en la cadena de valor ascendente de su producto básico.</li> <li>• Tenga en cuenta que el "mapeo de la cadena de valor" (el proceso de identificar a las partes interesadas dentro de su cadena de valor, incluyendo dónde operan y cómo se relacionan entre sí) es distinto de la "trazabilidad" (la capacidad de seguir los productos a través de las etapas de la cadena de valor). Puede informar de los detalles de su trazabilidad en el apartado 8.8.</li> </ul> <p><i>Niveles de proveedores más altos asignados a la materia prima (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Mapa de la cadena de valor de esta mercancía".</li> <li>• Para cada una de las materias primas de las que se abastece, indique el nivel de proveedor más alto para el que ha asignado un número cualquiera de proveedores. Si su ejercicio de asignación sólo incluye a algunos de sus proveedores dentro de un nivel, debe seleccionar este nivel. Por ejemplo, si ha identificado el 100% de los proveedores de nivel 1, el 50% de los de nivel 2 y el 0% de los de nivel 3 y superiores, seleccione "Nivel 2". A continuación, podrá indicar el porcentaje de cada nivel asignado en las siguientes columnas.</li> <li>• En el contexto de los niveles de proveedores, "más alto" se refiere al nivel más alejado de sus proveedores directos.</li> </ul> <p><i>% de proveedores de nivel 1/ nivel 2/ nivel 3/ nivel 4+ asignados (columnas 3-6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La aparición de estas columnas depende de sus selecciones en la columna 2 "Nivel más alto de proveedores asignados para esta materia prima". Por ejemplo, si selecciona "Nivel 2" como el nivel más alto de proveedores asignados en la columna 2 "Niveles más altos de proveedores asignados para la materia prima", sólo se le mostrarán columnas para informar del porcentaje de proveedores asignados para los niveles 1 y 2.</li> <li>• Para cada nivel, indique el porcentaje estimado del total de proveedores incluidos en el mapa.</li> </ul> <p><i>Nivel más alto de proveedor conocido pero no asignado para esta materia prima (columna 7)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se ha seleccionado algo distinto de "Nivel 4+" en la columna 2 "Niveles de proveedor más altos asignados a la mercancía suministrada".</li> <li>• Seleccione el nivel más alto que su organización conozca en cualquiera de sus cadenas de valor relacionadas con los productos básicos.</li> <li>• Esta columna recoge información sobre los niveles de proveedores en las cadenas de valor ascendentes relacionadas con productos básicos de su organización. Esto no se refiere necesariamente al nivel más alto que haya mapeado, es decir, puede ser consciente de que tiene proveedores de nivel 4+, pero no haber llevado a cabo ningún ejercicio de mapeo para recopilar información sobre estos proveedores.</li> <li>• Seleccione "Se han asignado todos los niveles de proveedores conocidos" si ha asignado o está en proceso de asignar todos los niveles de proveedores conocidos. Sólo debe seleccionar esta opción si sabe que no tiene niveles adicionales en sus cadenas de valor ascendentes más allá de los indicados como asignados.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre cómo funcionan conjuntamente los conceptos de "mapeo de la cadena de valor" y "trazabilidad", consulte la "Guía operativa sobre gestión de la cadena de suministro" de <a href="#">AFi (AFi, 2020)</a>.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

## Módulo 2: Identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades introducción

Orientaciones para las empresas que informan sobre el cambio climático, los bosques, la seguridad del agua, los plásticos y la biodiversidad en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.



## Resumen del módulo

<b>Resumen del módulo</b>	<p>Este módulo solicita información sobre los horizontes temporales en los que las organizaciones consideran las cuestiones medioambientales, cómo define una organización lo que es un efecto sustantivo en su actividad, los procedimientos que las organizaciones tienen en marcha para identificar, evaluar y gestionar sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el medio ambiente y relevantes para su sector, y la identificación de lugares prioritarios.</p> <p>Para las organizaciones que divulgan información sobre seguridad del agua, este módulo también solicita información sobre los procedimientos que las organizaciones tienen en marcha para gestionar los contaminantes del agua (sección 2.5) y preguntas centradas en la gestión de presas de residuos dirigidas únicamente a sectores específicos (sección 2.6).</p> <p>Estos procedimientos se consideran importantes para abordar las cuestiones medioambientales independientemente de la percepción de la propia organización o de una evaluación de cualquier riesgo neto asociado para sus organizaciones. Por ello, CDP pide a las organizaciones que respondan a estas preguntas antes de revelar si se consideran expuestas a riesgos y/u oportunidades relacionados con el medio ambiente y cuáles son.</p> <p>Esta información proporciona a los usuarios de datos la confianza de que los riesgos y oportunidades divulgados en el Módulo 3 (Divulgación de riesgos y oportunidades) son exhaustivos.</p>
<b>Contenidos sectoriales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preguntas adicionales sobre la identificación, evaluación y gestión de los impactos sobre la biodiversidad y las dependencias relacionadas con las actividades de la cartera, el proceso de evaluación y los procedimientos de gestión de las presas de residuos para los siguientes sectores de alto impacto: Servicios financieros, Metales y minería, y Carbón, y para organizaciones con proyectos mineros.</li><li>• Opciones de respuesta adicionales presentadas en 2.2, 2.2.1 y 2.2.2 para organizaciones con proyectos mineros.</li></ul>

## Definición de horizontes temporales

### (2.1) ¿Cómo define su organización los horizontes temporales a corto, medio y largo plazo en relación con la identificación, evaluación y gestión de sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques, agua, plásticos y biodiversidad. Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C2.1a)
Justificación	Comprender las definiciones de horizontes temporales de las organizaciones permite a los usuarios de datos contextualizar las diferentes escalas temporales en las que las organizaciones consideran las cuestiones medioambientales en la identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades, y cómo esto informa su estrategia empresarial y planificación financiera.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 10 Principio Básico AFi 5 TCFD Gestión de riesgos A TCFD Gestión de riesgos B TCFD Gestión de riesgos C TCFD Estrategia A TNFD Estrategia A TNFD Gestión de riesgos e impactos A(i) TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TNFD Gestión de riesgos e impactos C ESRS 2 ESRS E1 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Horizonte temporal	Desde (años)	¿Su horizonte temporal a largo plazo es abierto?	Hasta (años)	Cómo se vincula este horizonte temporal con la planificación estratégica y/o financiera
A corto plazo	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales ni comas].	N/A	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales ni comas].	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]
A medio plazo		N/A		
A largo plazo		Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Desde (años) (columna 1) y Hasta (años) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para definir sus horizontes temporales a corto, medio y largo plazo, facilite detalles de la duración en las columnas "De" y "A" años (por ejemplo, de 5 a 10 años, o de 12 a 25 años).</li> </ul> <p><i>Cómo se vincula este horizonte temporal con la planificación estratégica y/o financiera (columna 4)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las razones de la elección del horizonte temporal y explique cómo el uso de este horizonte temporal apoya su planificación estratégica y/o financiera.</li> <li>Si lleva a cabo la planificación estratégica y/o financiera en un marco temporal diferente, explique por qué el horizonte temporal elegido para la identificación, evaluación y gestión de las cuestiones medioambientales es diferente del utilizado en estos otros procesos.</li> </ul>
Información complementaria	<p><i>Posición de la TCFD y la TNFD sobre los horizontes temporales:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dado que el calendario de los efectos sobre las organizaciones variará, la especificación de plazos fijos para todos los sectores podría obstaculizar la consideración por parte de las organizaciones de los riesgos y oportunidades medioambientales específicos de sus negocios.</li> <li>La TCFD y la TNFD no definen plazos y animan a los encuestados a decidir cómo definir sus propios plazos teniendo en cuenta la vida útil de sus activos o infraestructuras, el perfil de los riesgos medioambientales a los que se enfrentan, los sectores y geografías en los que operan, y que los riesgos y oportunidades medioambientales pueden manifestarse a medio y largo plazo.</li> <li>Al evaluar las cuestiones medioambientales, las organizaciones deben tener en cuenta el marco temporal utilizado para realizar sus evaluaciones. Mientras que muchas organizaciones llevan a cabo la planificación operativa y financiera en un plazo de 1 a 2 años, y la planificación estratégica y de capital en un plazo de 2 a 5 años, los riesgos y oportunidades medioambientales pueden tener implicaciones a más largo plazo. Por lo tanto, es importante que las organizaciones tengan en cuenta los plazos adecuados al evaluar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Proceso para identificar, evaluar y gestionar dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.**

### **(2.2) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el cambio climático, los bosques y el agua Pregunta modificada para Plásticos y Biodiversidad (2023 W10.2, C15.3, F-MM10.1/F-CO10.1)
Justificación	Las dependencias e impactos sobre el medio ambiente pueden provocar cambios en la capacidad de la naturaleza para proporcionar funciones sociales y económicas. Además, es esencial identificar, evaluar y gestionar las dependencias e impactos sobre el medio ambiente para evaluar eficazmente los riesgos y oportunidades de una organización. Esta pregunta permite a los usuarios de datos calibrar la conciencia de la organización sobre sus propias dependencias e impactos medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus operaciones directas, cadena de valor, actividades financiadas y activos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A(i) TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

1	2	3	4	5
<b>Proceso en marcha</b>	<b>Dependencias y/o impactos evaluados en este proceso</b>	<b>Evaluación del impacto sobre la biodiversidad antes de la fase de desarrollo del proyecto minero</b>	<b>Razón principal para no evaluar dependencias y/o impactos</b>	<b>Explique por qué no evalúa las dependencias y/o impactos y describa los planes para hacerlo en el futuro.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo dependencias</li> <li>• Sólo impactos</li> <li>• Dependencias e impactos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, en todos los casos</li> <li>• Sí, en algunos casos</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que en esta pregunta se le pregunta si dispone de un proceso para identificar, evaluar y gestionar <b>las dependencias y/o impactos</b>. En la siguiente pregunta se le preguntará por los <b>riesgos y las oportunidades</b>.</li> </ul> <p><i>Proceso en marcha (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización dispone de algún proceso para identificar, evaluar y gestionar dependencias y/o impactos. Seleccione "Sí" independientemente de si se evalúan tanto las dependencias como los impactos, e independientemente de si el proceso está integrado (es decir, a través de múltiples cuestiones medioambientales y cualquier otra cuestión) o separado. Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles sobre su proceso de evaluación en 2.2.2.</li> <li>• Seleccione "No..." sólo si no dispone de ningún tipo de proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no evalúa las dependencias y/o impactos y describa los planes para hacerlo en el futuro (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción "No" en la columna 1 "Proceso en marcha" O si selecciona cualquier opción excepto "Tanto dependencias como impactos" en la columna 2 "Dependencias y/o impactos evaluados en este proceso".</li> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 4 "Razón principal para no evaluar dependencias y/o impactos".</li> <li>• Describa cualquier plan para evaluar las dependencias y/o impactos medioambientales en el futuro, como las medidas iniciales adoptadas para poner en marcha un proceso de evaluación.</li> <li>• Si en la columna 4 "Razón principal para no evaluar las dependencias y/o impactos" ha seleccionado "Se considera que no es importante o relevante", explique los criterios utilizados para decidir que la evaluación de las dependencias y/o impactos no es importante o relevante para su organización.</li> </ul>
----------------------	--

Contenido solicitado - [sector] ( si procede)	<i>Nota para las empresas de servicios financieros</i> Esta pregunta se refiere a los procesos utilizados para identificar, evaluar y responder a las dependencias y/o impactos medioambientales dentro de sus operaciones directas y cadena de valor ascendente. Por favor, no informe aquí sobre la identificación, evaluación y gestión de las dependencias y/o impactos medioambientales en su cartera. Podrá hacerlo en 2.2.4.
---	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+ M-B)

**(2.2.1) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/o las oportunidades medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.1, C2.2g, F2.1, F2.1b, F-MM10.2/F-CO10.2, W3.3, W3.3c, W10.3)
Justificación	Para muchas organizaciones, las cuestiones medioambientales plantean retos importantes, ahora y en el futuro. Esta pregunta establece si la organización dispone de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las cuestiones medioambientales, de modo que los usuarios de los datos puedan calibrar la concienciación de la organización sobre sus propios riesgos y oportunidades medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus operaciones directas, cadena de valor, actividades financiadas y activos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 5 Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales TNFD Gestión de riesgos e impactos A(i) TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TNFD Gestión de riesgos e impactos C TCFD Gestión de riesgos A TCFD Gestión de riesgos B TCFD Gestión de riesgos C
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
<b>Proceso en marcha</b>	<b>Riesgos y oportunidades evaluados en este proceso</b>	<b>¿Está este proceso informado por el proceso de dependencias y/o impactos?</b>	<b>Razón principal para no evaluar los riesgos y/o las oportunidades</b>	<b>Explique por qué no evalúa los riesgos y/o las oportunidades y describa los planes para hacerlo en el futuro.</b>	<b>Explique por qué no dispone de un proceso para evaluar tanto los riesgos como las oportunidades que se base en un proceso de dependencias y/o impactos.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo riesgos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo oportunidades</li> <li>• Riesgos y oportunidades</li> </ul>		<p>internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	---	--	--	--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>Proceso en marcha (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Si" si su organización dispone de algún proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/o las oportunidades. Seleccione "Sí" independientemente de si se evalúan tanto los riesgos como las oportunidades, e independientemente de si el proceso está integrado (es decir, a través de múltiples cuestiones medioambientales y cualquier otra cuestión) o separado. Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles sobre su proceso de evaluación en 2.2.2.</li> <li>• Seleccione "No..." únicamente si no dispone de ningún tipo de proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/o las oportunidades.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no evalúa los riesgos y/o las oportunidades y describa los planes para hacerlo en el futuro (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona alguna opción "No" en la columna 1 "Proceso en marcha".</li> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 4 "Razón principal para no evaluar los riesgos y/o las oportunidades".</li> <li>• Describa cualquier plan para evaluar los riesgos y/o las oportunidades medioambientales en el futuro, como las medidas iniciales adoptadas para poner en marcha un proceso de evaluación.</li> <li>• Si en la columna 4 "Razón principal para no evaluar riesgos y/u oportunidades" ha seleccionado "No se considera importante o relevante", explique los criterios utilizados para decidir que la evaluación de riesgos y/u oportunidades no es importante o relevante para su organización.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no dispone de un proceso de evaluación de riesgos y oportunidades basado en un proceso de dependencias y/o impactos (columna 6).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción excepto "Tanto riesgos como oportunidades" en la columna 2 "Riesgos y/u oportunidades evaluados en este proceso" O si selecciona "No" en respuesta a la columna 3 "¿Está informado este proceso por el proceso de dependencias y/o impactos?".</li> <li>• Si selecciona cualquier opción excepto "Tanto riesgos como oportunidades" en la columna 2 "Riesgos y/o oportunidades evaluados en este proceso", describa la razón principal por la que no dispone de un proceso para evaluar tanto los riesgos como las oportunidades medioambientales y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la respuesta a la columna 3 "¿Se basa este proceso en el proceso de dependencias y/o impactos?", facilite detalles de por qué es así, y cualquier plan para considerar las dependencias y/o impactos como parte de este proceso en el futuro.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] ( si procede)</p>	<p><i>Nota para las empresas de servicios financieros</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a los procesos utilizados para identificar, evaluar y responder a los riesgos y oportunidades medioambientales en sus operaciones directas y en la cadena de valor ascendente. Por favor, no informe aquí sobre la identificación, evaluación y gestión de riesgos y/o oportunidades medioambientales en su cartera. Podrá hacerlo en 2.2.5.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+ M-B)

**(2.2.2) Proporcione detalles del proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Proceso implantado" de 2.2 o 2.2.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.2, C2.2a, C15.3, F2.1a, F-MM10.2a/F-CO10.2a, F-MM10.2b/ F-CO10.2b, F-MM10.2c/F-CO10.2c, W3.3a, W3.3b , W10.2)
Justificación	Las organizaciones que han establecido un procedimiento exhaustivo y recurrente para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en toda su cadena de valor y a lo largo de una serie de horizontes temporales estarán mejor equipadas para gestionar las incertidumbres y responsabilidades a largo plazo, así como para aprovechar las oportunidades. Esta pregunta indica a los usuarios de los datos la solidez del proceso de evaluación de una organización.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus operaciones directas, cadena de valor, actividades financiadas y activos.</li> <li>La organización traza un mapa de su cadena de valor, selecciona los emplazamientos e involucra a las partes interesadas para identificar y evaluar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales. Esto se integra en una gestión de riesgos multidisciplinar a nivel de toda la organización, abarca riesgos/oportunidades físicos y de transición en diferentes plazos, y divulga métodos y criterios de importancia.</li> <li>La organización lleva a cabo el proceso de identificación y evaluación al menos una vez al año y describe cómo se han obtenido los datos.</li> <li>La organización describe cómo se utilizan los resultados del análisis de escenarios en los procesos de identificación, evaluación y gestión de riesgos y oportunidades, teniendo en cuenta las actividades de la organización y los plazos pertinentes.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 25 Principio Básico AFi 5 Divulgación GRI 303-1 Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales TNFD Gestión de riesgos e impactos A(i) TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TNFD Gestión de riesgos e impactos C TNFD Métricas y objetivos B TCFD Gestión de riesgos A ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Cuestión medioambiental	Indique cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso para esta cuestión medioambiental.	Fases de la cadena de valor cubiertas	Cobertura	Niveles de proveedores cubiertos	Proyectos mineros cubiertos
<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependencias</li> <li>• Impactos</li> <li>• Riesgos</li> <li>• Oportunidades</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> <li>• Cadena de valor descendente [no se muestra a FS].</li> <li>• Gestión del final de la vida [sólo P]</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completo</li> <li>• Parcial</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proveedores de primer nivel</li> <li>• Proveedores de nivel 2</li> <li>• Proveedores de nivel 3</li> <li>• Proveedores de nivel 4+</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todos los proyectos mineros divulgados</li> <li>• Proyecto 1-70</li> </ul>

7	8	9	10	11	12a
Tipo de evaluación	Frecuencia de evaluación	Horizontes temporales cubiertos	Integración del proceso de gestión de riesgos	Especificidad de la ubicación utilizada	Tipo de herramientas y métodos utilizados
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo cualitativo</li> <li>• Sólo cuantitativo</li> <li>• Cualitativo y cuantitativo</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Más de una vez al año</li> <li>• Anualmente</li> <li>• Cada dos años</li> <li>• Cada tres años o más</li> <li>• A medida que surgen asuntos importantes</li> <li>• No definido</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A corto plazo</li> <li>• A medio plazo</li> <li>• A largo plazo</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrado en el proceso multidisciplinar de gestión de riesgos de toda la organización.</li> <li>• Un proceso específico de gestión de riesgos medioambientales</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sitio específico</li> <li>• Local</li> <li>• Subnacional</li> <li>• Nacional</li> <li>• Sin ubicación específica</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramientas disponibles comercial y públicamente</li> <li>• Gestión del riesgo empresarial</li> <li>• Metodologías y normas internacionales</li> <li>• Bases de datos</li> <li>• Otros</li> </ul>

12b	13a	13b	14	15	16
Herramientas y métodos utilizados	Tipos de riesgo considerados	Criterios considerados	Socios y partes interesadas	¿Ha cambiado este proceso desde el año anterior?	Más detalles sobre el proceso
<p>Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Físico agudo</li> <li>• Físico crónico</li> <li>• Política</li> <li>• Mercado</li> <li>• Reputación</li> <li>• Tecnología</li> <li>• Responsabilidad</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clientes</li> <li>• Empleados</li> <li>• Inversores</li> <li>• Comunidades locales</li> <li>• Pueblos indígenas</li> <li>• ONG</li> <li>• Reguladores</li> <li>• Proveedores</li> <li>• Servicios de agua a nivel local [sólo W]</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 3.500 caracteres]</p>



			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros usuarios/productores de materias primas a nivel local [B y F solamente].</li> <li>• Otros usuarios del agua a nivel de cuenca [sólo B y W].</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	---	--	--

[Añadir fila]

Herramientas y métodos utilizados (columna 12b)	
<p><b>Gestión del riesgo empresarial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marco COSO para la gestión del riesgo empresarial</li> <li>• Gestión del riesgo empresarial</li> <li>• Encuestas sobre el terreno [sólo F, M-B]</li> <li>• Métodos internos de la empresa</li> <li>• Norma ISO 31000 de gestión de riesgos</li> <li>• Estudios de campo a escala del paisaje [sólo F, M-B]</li> <li>• Modelos de riesgo</li> <li>• Pruebas de resistencia</li> <li>• Otra gestión de riesgos empresariales, especifique</li> </ul> <p><b>Metodologías y normas internacionales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma de la Alianza para la Gestión del Agua [sólo W].</li> <li>• Evaluación del impacto ambiental</li> <li>• Global Forest Watch [sólo F]</li> <li>• Proyecciones del IPCC sobre el cambio climático</li> <li>• Norma ISO 14001 de gestión medioambiental</li> <li>• ISO 14046 Gestión medioambiental - Huella hídrica [sólo W]</li> <li>• Evaluación del ciclo de vida</li> <li>• Herramienta de Evaluación de la Transición del Capital del Acuerdo de París (PACTA)</li> <li>• Análisis y Evaluación Mundial del Saneamiento y el Agua Potable (GLAAS) de ONU-Agua [sólo W] (en inglés)</li> <li>• Otras metodologías y normas internacionales, especifíquese</li> </ul> <p><b>Bases de datos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FAO/AQUASTAT [sólo W]</li> <li>• Índice Maplecroft de riesgos para la seguridad del agua en el mundo [sólo W].</li> <li>• Bases de datos, herramientas o normas específicas de cada país</li> <li>• Bases de datos de las administraciones regionales</li> <li>• Gráficos vitales del agua del PNUMA [sólo W]</li> <li>• Otras bases de datos, especifique</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Investigación documental</li> <li>• Consultores externos</li> <li>• Métodos internos de la empresa</li> <li>• Evaluación jurisdiccional/paisajística</li> <li>• Evaluación de la materialidad</li> <li>• Consulta/análisis de socios y partes interesadas</li> <li>• Análisis de escenarios</li> <li>• Evaluación de la vulnerabilidad de las fuentes de agua [sólo W]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p><b>Herramientas disponibles comercial y públicamente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beef on Track [Sólo productos ganaderos] [Sólo F]</li> <li>• BFC - Calculadora de la huella de biodiversidad [sólo B]</li> <li>• BFM - Metodología de la huella de biodiversidad [sólo B].</li> <li>• BIM - Medida del impacto sobre la biodiversidad [sólo B].</li> <li>• Indicadores de biodiversidad para impactos basados en el lugar [sólo B].</li> <li>• Protocolo sobre la diversidad biológica [sólo B]</li> <li>• Bioscopio [sólo B]</li> <li>• BISI - Indicadores de biodiversidad para impactos basados en el lugar [sólo B]</li> <li>• BNGC - Calculadora de ganancia neta de biodiversidad [sólo B]</li> <li>• CBF - Huella de Biodiversidad Corporativa [sólo B].</li> <li>• CDB - Convenio sobre la Diversidad Biológica [sólo B]</li> <li>• Circulytics</li> <li>• Recoge la Tierra</li> <li>• EcoVadis [sólo W]</li> <li>• Ecolab Water Risk Monetizer [Sólo W]</li> <li>• Herramienta de evaluación de la reciclabilidad de la Fundación Ellen MacArthur [sólo P]</li> <li>• Herramienta Encore [sólo B]</li> <li>• F4B - Financiación para la Biodiversidad [sólo FS] [sólo B]</li> <li>• Herramienta GEMI para el agua local [sólo W]</li> <li>• Global Forest Watch Pro [sólo F y B]</li> <li>• Servicios de Evaluación Global de Riesgos (GRAS) [sólo F]</li> <li>• IBAT para empresas</li> <li>• IBAT - Herramienta integrada de evaluación de la biodiversidad [sólo B]</li> <li>• Enfoque LEAP (Localizar, Evaluar, Valorar y Preparar), TNFD</li> <li>• Proyecto de fugas de plástico [sólo P]</li> <li>• Red de la Huella de Plástico [sólo P]</li> <li>• Preferred by Nature Sourcing Hub [Sólo F]</li> <li>• RBA Herramienta de evaluación del riesgo por países [sólo W]</li> <li>• ReCiPe [Sólo B]</li> <li>• SEDEX [sólo W]</li> <li>• Herramienta del agua SIWI [sólo W]</li> <li>• Estornino [sólo F]</li> <li>• Conjunto de herramientas para la transparencia de las políticas de sostenibilidad (SPOTT) [sólo F]</li> <li>• TNFD - Grupo de trabajo sobre divulgación de información financiera relacionada con la naturaleza</li> <li>• Trase [sólo F]</li> <li>• Tarjeta de puntuación para la comprensión del envasado (UP) [sólo P]</li> <li>• Gráficos vitales del agua del PNUMA [sólo W]</li> <li>• Herramienta de evaluación de la red de la huella hídrica [sólo W]</li> <li>• Waterplan [sólo W]</li> <li>• WBCSD Corporate Ecosystem Services Review [Sólo B]</li> <li>• Acueducto WRI [sólo W]</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtro de riesgo para la biodiversidad del WWF [sólo B]</li> <li>• WWF ReSource Tracker [Sólo P]</li> <li>• Filtro WWF de riesgo para el agua [sólo W]</li> <li>• Otras herramientas disponibles comercial o públicamente, especifique</li> </ul>
--	--

**Criterios considerados (columna 13b)**

<p><b>Política</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mecanismos de tarificación del carbono [sólo C]</li> <li>• Cambios en la legislación internacional y los acuerdos bilaterales</li> <li>• Cambios en la legislación nacional</li> <li>• Mayor dificultad para obtener permisos de explotación</li> <li>• Mayor dificultad para obtener el permiso de extracción de agua [sólo W].</li> <li>• Aumento del precio del agua [sólo W]</li> <li>• Introducción de normas reglamentarias para contaminantes no regulados anteriormente [sólo W].</li> <li>• Falta de definiciones globalmente aceptadas y armonizadas [sólo P].</li> <li>• Falta de normas maduras de certificación y sostenibilidad</li> <li>• Gestión limitada o inexistente de las cuencas fluviales [sólo W].</li> <li>• Gestión limitada o inexistente de las aguas transfronterizas [sólo W].</li> <li>• Eficiencia hídrica obligatoria, conservación, reciclaje o normas de proceso [sólo W].</li> <li>• Escasa coordinación entre los organismos reguladores</li> <li>• Escasa aplicación de la normativa medioambiental</li> <li>• Designación de zona protegida [sólo M-B]</li> <li>• Regulación de la calidad/volumen de los vertidos [sólo W]</li> <li>• Límites legales de extracción de agua/cambios en la asignación de agua [sólo W]</li> <li>• Incertidumbre y/o conflictos relacionados con los derechos de tenencia de la tierra y los derechos sobre el agua [F, B solamente].</li> <li>• Otra política, especifique</li> </ul> <p><b>Tecnología</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependencia de fuentes de energía intensivas en agua [sólo C, W].</li> <li>• Incapacidad de aumentar el rendimiento de las zonas de producción existentes [sólo F]</li> <li>• Sistemas de acceso/disponibilidad o supervisión de datos</li> <li>• Acceso limitado a variedades de cultivos resistentes a la sequía [sólo W-AC/FB]</li> <li>• Acceso limitado a la conservación del suelo y otras técnicas sostenibles [sólo AC/FB/PF]</li> <li>• Transición a productos químicos de origen biológico (sólo W-CH)</li> <li>• Transición a productos reutilizables [sólo P]</li> <li>• Transición a productos de plástico reciclables [sólo P]</li> <li>• Transición hacia un mayor contenido renovable [sólo P]</li> <li>• Transición hacia un mayor contenido reciclado [sólo P]</li> <li>• Transición a tecnologías y productos con menos emisiones [sólo C]</li> <li>• Transición a tecnologías y productos eficientes en el uso del agua y de baja intensidad hídrica [sólo W].</li> <li>• Transición a fuentes de energía con uso intensivo de agua y bajas emisiones de carbono [sólo C, W].</li> <li>• Inversión infructuosa en nuevas tecnologías</li> <li>• Otra tecnología, especifique</li> </ul>	<p><b>Reputación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exclusión de partes interesadas vulnerables y marginadas (por ejemplo, trabajadores informales) [sólo P].</li> <li>• Impacto en la salud humana</li> <li>• Aumento de la preocupación de socios y partes interesadas y de las reacciones negativas de socios y partes interesadas.</li> <li>• Suscripción de seguros que podría crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Inversiones que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Préstamos que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Cobertura negativa en la prensa relacionada con el apoyo a proyectos o actividades con repercusiones negativas en el medio ambiente (por ejemplo, emisiones de GEI, deforestación y conversión, estrés hídrico).</li> <li>• Conflictos entre las partes interesadas en relación con los recursos hídricos a nivel de cuenca/captación</li> <li>• Estigmatización del sector</li> <li>• Otra reputación, especifique</li> </ul> <p><b>Riesgos físicos agudos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avalancha</li> <li>• Ola de frío/escarcha</li> <li>• Ciclones, huracanes, tifones</li> <li>• Sequía</li> <li>• Inundaciones (costeras, fluviales, pluviales, aguas subterráneas)</li> <li>• Estallido de un lago glaciar</li> <li>• Olas de calor</li> <li>• Precipitaciones intensas (lluvia, granizo, nieve/hielo)</li> <li>• Desprendimiento de tierras</li> <li>• Incidente de contaminación [sólo W, P]</li> <li>• Rotura de presas de residuos y vertidos tóxicos [sólo MM y CO]</li> <li>• Tormenta (incluidas ventiscas, tormentas de polvo y arena)</li> <li>• Hundimiento</li> <li>• Tornado</li> <li>• Vertidos tóxicos [sólo W]</li> <li>• Incendios forestales</li> <li>• Otro riesgo físico agudo, especifíquese</li> </ul> <p><b>Riesgos físicos crónicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drenaje ácido de rocas y lixiviación de metales [sólo MM,CO,M-B] [sólo W y B]</li> <li>• Cambio de uso del suelo</li> <li>• Cambios en los patrones y tipos de precipitaciones (lluvia, granizo, nieve/hielo).</li> <li>• Cambios de temperatura (aire, agua dulce, agua marina)</li> <li>• Vientos cambiantes [sólo C]</li> <li>• Erosión costera</li> <li>• Disminución de los servicios ecosistémicos [sólo F, W, B]</li> <li>• Disminución de la calidad del agua [sólo W]</li> <li>• Agotamiento de las aguas subterráneas [sólo W]</li> </ul>
--	--

<p><b>Mercado</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disponibilidad y/o aumento del coste del material sostenible certificado</li> <li>• Disponibilidad y/o aumento del coste de las materias primas</li> <li>• Disponibilidad y/o aumento del coste del contenido reciclado o renovable [sólo P].</li> <li>• Cambiar el comportamiento de los clientes</li> <li>• Contracción de los mercados de seguros, dejando a los clientes expuestos y cambiando los parámetros de riesgo del crédito [sólo FS].</li> <li>• Incapacidad de atraer cofinanciadores y/o inversores debido a la incertidumbre sobre los riesgos relacionados con el medio ambiente [sólo FS].</li> <li>• Acceso inadecuado a servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH)</li> <li>• Mercados de fugas [sólo F]</li> <li>• Visibilidad limitada de las materias primas incorporadas [sólo F]</li> <li>• Pérdida de clientes debido a los malos resultados medioambientales de un fondo (por ejemplo, si un fondo ha sufrido amortizaciones relacionadas con el clima) [sólo CC-FS].</li> <li>• Aumento de la tarificación de las pólizas de seguros en función del riesgo (más allá de la elasticidad de la demanda) [sólo FS].</li> <li>• Incertidumbre sobre el origen y/o la legalidad de la mercancía [sólo F]</li> <li>• Incertidumbre en las señales del mercado</li> <li>• Otro mercado, especifique</li> </ul> <p><b>Responsabilidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposición a litigios</li> <li>• Moratoria y acuerdo voluntario [sólo W, F]</li> <li>• Incumplimiento de la normativa</li> <li>• Regulación y supervisión del riesgo medioambiental en el sector financiero [sólo FS]</li> <li>• Otra responsabilidad, especifíquese</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrés térmico [sólo C, F]</li> <li>• Aumento de la vulnerabilidad de los ecosistemas [F, W, B solamente].</li> <li>• Aumento de los niveles de contaminantes ambientales en las masas de agua dulce [sólo W].</li> <li>• Aumento de los niveles de fugas de macro o microplásticos al aire, el suelo, el agua dulce y/o las masas marinas [sólo P].</li> <li>• Mayor gravedad de los fenómenos meteorológicos extremos</li> <li>• Zona limitada para la eliminación de residuos sólidos [sólo M-B]</li> <li>• Pérdida de tierras por desertificación [sólo F]</li> <li>• Lixiviación de sustancias peligrosas de los plásticos [sólo P]</li> <li>• Acidificación de los océanos</li> <li>• Operaciones en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]</li> <li>• Deshielo del permafrost [sólo C, W]</li> <li>• Saneamiento mal gestionado [sólo W]</li> <li>• Precipitaciones o variabilidad hidrológica</li> <li>• Racionamiento del suministro municipal de agua [sólo W]</li> <li>• Reservas situadas en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]</li> <li>• Intrusión salina [sólo F, W].</li> <li>• Escasez de recursos de tierras [sólo F]</li> <li>• Aumento del nivel del mar</li> <li>• Variabilidad estacional del suministro/variabilidad interanual [sólo F, W]</li> <li>• Degradación del suelo</li> <li>• Erosión del suelo</li> <li>• Soliflucción</li> <li>• Variabilidad de la temperatura</li> <li>• Especies amenazadas en la explotación minera o cerca de ella [sólo M-B]</li> <li>• Disponibilidad de agua a nivel de cuenca/captación</li> <li>• Estrés hídrico</li> <li>• Calidad del agua a nivel de cuenca/captación</li> <li>• Otro conductor físico crónico, especifique</li> </ul>
--	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se pide a las organizaciones que faciliten información sobre su enfoque para evaluar sus dependencias y/o impactos en el medio ambiente y, en consecuencia, su enfoque para evaluar los riesgos y/u oportunidades que se identifican a través de la comprensión de sus dependencias y/o impactos. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Esta pregunta pretende captar una visión holística de este proceso en su totalidad.</li> <li>○ Si su proceso es el mismo para varias cuestiones medioambientales, puede seleccionar todas las que correspondan en la columna 1 "Cuestión medioambiental".</li> <li>○ Si su proceso difiere para cada cuestión medioambiental, añada una nueva fila e indique estas diferencias en consecuencia. Si hay pequeñas diferencias entre cómo se consideran las cuestiones medioambientales en sus procesos, puede utilizar los campos de texto para proporcionar detalles sobre estas diferencias.</li> <li>○ Si tiene varios procesos para la misma cuestión medioambiental, por ejemplo si el proceso difiere para las distintas fases de la cadena de valor, puede añadir las filas correspondientes. También puede utilizar los campos de texto para detallar las pequeñas diferencias entre los procesos.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Cobertura (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se presentará si se selecciona "Operaciones directas", "Cadena de valor ascendente" o "Cadena de valor descendente" en la columna 3 "Fases de la cadena de valor cubiertas".</li> </ul>
-----------------------------	---

- Si algunos elementos de sus operaciones directas u otras partes de su cadena de valor quedan excluidos del proceso de evaluación, seleccione "Parcial" y explique los motivos en la columna 16 "Otros detalles del proceso".

#### *Niveles de proveedores cubiertos (columna 5)*

- Esta columna se presentará si se selecciona "Cadena de valor ascendente" en la columna 3 "Fases de la cadena de valor cubiertas".
- Las opciones de esta columna dependen de la estimación del nivel de proveedor más alto asignado que figura en la columna 3 de 1.24 "Nivel de proveedor más alto asignado".
- Seleccione todas las opciones que representen los niveles de proveedores incluidos en su proceso de evaluación.

#### *Tipo de evaluación (columna 7)*

- Indique si la evaluación es cualitativa, cuantitativa o de ambos tipos.
- La evaluación **cualitativa** es descriptiva y puede incluir la participación de las partes interesadas, reuniones, entrevistas y análisis de impactos de escenarios o matrices de riesgo descriptivas.
- La evaluación **cuantitativa** se expresa en cifras e implica indicadores, índices, variables y métricas, como la modelización probabilística o estocástica del riesgo teniendo en cuenta la frecuencia y gravedad de los sucesos.

#### *Frecuencia de evaluación (columna 8)*

- Seleccione la opción que mejor refleje la frecuencia con la que se evalúan y/o revisan todas las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.
  - La frecuencia aquí indicada no significa necesariamente la frecuencia con la que usted completa una evaluación completa de todas las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Por ejemplo, los riesgos a largo plazo pueden ser relevantes durante varios años y sólo requerir una revisión periódica. Por lo tanto, puede seleccionar la opción que mejor refleje la frecuencia con la que se evalúan y/o revisan todas las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.

#### *Horizontes temporales cubiertos (columna 9)*

- Elija todos los horizontes temporales considerados en su evaluación. Por ejemplo, si sólo considera las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con la cuestión medioambiental seleccionada en la columna 1 "Cuestión medioambiental" a corto plazo (de acuerdo con su definición de horizontes temporales proporcionada en 2.1), debe seleccionar "a corto plazo" aquí. O, si considera dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades en horizontes temporales a corto, medio y largo plazo, seleccione los tres.

#### *Integración del proceso de gestión de riesgos (columna 10)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Riesgos" en la columna 2 "Indique cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso".
- Seleccione la opción que mejor describa cómo se integra su proceso de identificación, evaluación y gestión de riesgos en su marco general de evaluación.
  - **Integrado en el proceso multidisciplinar de gestión de riesgos de toda la organización:** un proceso documentado en el que los riesgos se identifican y evalúan de forma integrada en el programa centralizado de gestión de riesgos empresariales de la empresa, que abarca todos los posibles tipos/fuentes de riesgos.
  - **Un proceso específico de gestión de riesgos medioambientales:** un proceso documentado que identifica, evalúa y gestiona los riesgos de forma separada de otros riesgos empresariales.

#### *Especificidad de ubicación utilizada (columna 11)*

- **Específica de cada centro:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en los centros en los que operan su organización y/o sus proveedores, o en cualquier otro centro operativo pertinente.
- **Local:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en un área definida por debajo del nivel subnacional (por ejemplo, ciudades, pueblos, aldeas).
- **Subnacional:** el proceso de evaluación se lleva a cabo dentro de un área definida por debajo del nivel de país/área. Puede incluir el paisaje inmediato en el que se sitúan los

emplazamientos operativos y sobre el que podrían tener un impacto, o límites políticos definidos (por ejemplo, estado, provincia, distrito, municipio).

- **Nacional:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en países o zonas enteras. No tiene en cuenta las dependencias, el impacto, los riesgos y/o las oportunidades que son específicos de las zonas o lugares locales.

*Tipos de riesgo y criterios considerados (columnas 13a, 13b)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Riesgos" en la columna 2 "Indique cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso".
- Seleccione todas las opciones que mejor representen los tipos de riesgo considerados en el proceso de evaluación, tanto si posteriormente se identifica un riesgo como si no:
  - **Físico agudo:** aparición de sucesos puntuales a corto plazo que cambian el estado del medio ambiente. Por ejemplo, ciclones, vertidos de petróleo, incendios forestales o plagas que afectan a una cosecha;
  - **Físico crónico:** cambios graduales en el estado del medio ambiente. Por ejemplo, la contaminación derivada del uso de pesticidas o la subida del nivel del mar provocada por el cambio climático.
  - **Política:** cambios en el contexto político debidos a nuevas políticas (o a la aplicación de las existentes) para crear impactos positivos en el medio ambiente o mitigar los negativos;
  - **Tecnología:** sustitución de productos o servicios con un impacto reducido en el medio ambiente y/o una menor dependencia del mismo. Por ejemplo, la sustitución de plásticos por envases biodegradables;
  - **Mercado:** dinámica cambiante de los mercados en general, incluidos los cambios en las preferencias de los consumidores, que se derivan de la evolución de las condiciones físicas, reglamentarias, tecnológicas y de reputación, así como de la dinámica de las partes interesadas. Por ejemplo, el valor de mercado de una empresa se ve afectado por activos cuyo valor ha disminuido porque no hay suficiente agua dulce para el proceso de producción, o el valor del proceso de producción de la empresa se reduce por la aparición de nuevas tecnologías que requieren menos agua para funcionar;
  - **Reputación:** cambios en la percepción de los impactos medioambientales reales o percibidos de una organización, incluso a nivel local, económico y social. Puede ser el resultado de impactos directos de la empresa, impactos de la industria y/o impactos de actividades anteriores y/o posteriores en una cadena de valor;
  - **Responsabilidad:** riesgos de responsabilidad que surgen directa o indirectamente de reclamaciones legales. A medida que evolucionan las leyes, los reglamentos y la jurisprudencia relacionados con la preparación de una organización ante una acción de la naturaleza, puede aumentar el incidente o la probabilidad de que surjan responsabilidades contingentes de una organización.

*Otros detalles del proceso (columna 16)*

- Describa su proceso para identificar, evaluar y gestionar dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades, incluyendo:
  - Si es relevante para sus selecciones en 2.2, una evaluación de cómo las dependencias y/o impactos de su organización informan su evaluación de los riesgos y/o oportunidades de su organización.
  - La proporción de ubicaciones operativas evaluadas (revisión de ubicaciones, actividades empresariales y activos dentro de la cadena de valor para identificar dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades).
  - La metodología/fuentes de datos utilizadas para los datos clave no obtenidos directamente de las operaciones de la organización.
  - Describe cómo su proceso para identificar, evaluar y gestionar dependencias, impactos y/u oportunidades está integrado en el proceso de gestión de riesgos de toda la empresa.
- Describa el proceso utilizado para determinar qué riesgos y/u oportunidades podrían tener un efecto financiero o estratégico sustancial en la organización, y qué dependencias y/u impactos son relevantes para ello, incluyendo:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ La metodología utilizada para evaluar la naturaleza, probabilidad y magnitud de los efectos de las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades (incluidos factores cualitativos, umbrales cuantitativos u otros criterios);</li> <li>○ Los insumos y parámetros utilizados (por ejemplo, información sobre las fuentes de datos y el alcance de las operaciones cubiertas por el proceso);</li> <li>○ Detalles sobre el uso del análisis de escenarios;</li> <li>○ Los procesos y las políticas relacionadas para supervisar las dependencias, los impactos, los riesgos y/o las oportunidades.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si en la columna 3 "Etapas de la cadena de valor cubiertas" <b>no ha</b> indicado que están cubiertas todas las áreas de la cadena de valor de su organización, explique por qué.</li> <li>• Si ha seleccionado "Parcial" en la columna 4 "Cobertura", explique sus exclusiones y los motivos de las mismas.</li> <li>• Indique si este proceso ha cambiado desde el último año de referencia. En caso afirmativo, indique si ha mejorado la calidad de los datos.</li> </ul>
Contenido solicitado - [tema] ( si procede)	<p><i>Nota para los divulgadores de Bosques y Agua:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha indicado en la configuración del cuestionario que evalúa cuestiones relacionadas con los bosques y/o el agua, debe informar aquí sobre los detalles de los procesos de evaluación. Por ejemplo, si indicó que evalúa cuestiones relacionadas con el agua en la configuración del cuestionario, debe informar de al menos 1 fila con "Agua" seleccionada en la columna 1 "Cuestión medioambiental".</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] ( si procede)	<p><i>Nota para las empresas de servicios financieros</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a los procesos utilizados para identificar, evaluar y responder a las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales dentro de sus operaciones directas y cadena de valor ascendente. Por favor, no informe aquí sobre la identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales en su cartera. Podrá hacerlo en 2.2.6.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre dependencias, impactos, riesgos y oportunidades, y cómo se relacionan entre sí, véase el documento del TNFD <a href="#">"Guidance on the identification and assessment of nature-related issues: the LEAP approach", 2023.</a></li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### **(2.2.3) Proporcione detalles específicos de la minería sobre el proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar los impactos sobre la biodiversidad.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, en todos los casos" o "Sí, en algunos casos" en respuesta a la columna 3 "Impactos sobre la biodiversidad evaluados antes de la fase de desarrollo del proyecto minero" de 2.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F-MM10.1a/F-CO10.1a)
Justificación	Evaluar los impactos sobre la biodiversidad antes del desarrollo de un proyecto minero como parte de una Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) mejora la toma de decisiones y la asignación de recursos, además de ayudar a evitar costes asociados a problemas imprevistos. Indicar cómo sus proyectos han pasado por dicha evaluación antes de la fase de desarrollo del proyecto proporciona pruebas a los usuarios de los datos de que los impactos sobre la biodiversidad se han tenido en cuenta antes de la ejecución del proyecto.

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

1	2	3	4	
Identificación del proyecto minero	Alcance de la evaluación	Impactos considerados	Ámbito definido por	Métodos y herramientas
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto 1-70</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación completa del impacto medioambiental y social</li> <li>• Una evaluación medioambiental y social limitada o focalizada</li> <li>• Aplicación directa de normas medioambientales de emplazamiento, contaminación, criterios de diseño o normas de construcción.</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impactos directos</li> <li>• Impactos indirectos</li> <li>• Impactos acumulados</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Requisitos de los organismos públicos</li> <li>• Requisitos del prestamista</li> <li>• Normas y/o políticas propias de la empresa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	

5	6	7	8
Aspectos considerados	¿Datos básicos sobre biodiversidad disponibles?	¿Está a disposición del público la Declaración de Impacto Ambiental?	Por favor, explique
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lugares alternativos</li> <li>• Especies amenazadas</li> <li>• Especies migratorias</li> <li>• Especies endémicas</li> <li>• Hábitats protegidos</li> <li>• Hábitats críticos</li> <li>• Hábitats naturales</li> <li>• Servicios ecosistémicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.5400 caracteres].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Alcance de la evaluación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor refleje la naturaleza de la evaluación realizada por su organización. Los tipos de evaluación se basan en <a href="#">IFC (2012)</a> y se enumeran según el nivel de complejidad, de mayor a menor complejidad.</li> </ul> <p><i>Ámbito definido por (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las opciones que influyeron en la definición del ámbito y alcance de su evaluación relacionada con la biodiversidad. Proporcione más detalles sobre cómo se definió el alcance de la evaluación en la columna 89 ("Explique").</li> </ul> <p><i>Aspectos considerados (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las opciones cubiertas por su evaluación de los impactos sobre la biodiversidad.</li> </ul> <p><i>¿Datos básicos sobre biodiversidad disponibles? (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si los datos de referencia sobre biodiversidad se recopilaron como parte de la evaluación, están almacenados correctamente y son fácilmente accesibles.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que no es necesario compartir los datos con las agencias reguladoras o de forma más amplia para que se consideren disponibles.</li> </ul> <p><i>¿Está a disposición del público la Declaración de Impacto Ambiental? (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se considera que la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) está a disposición del público si es accesible a todas las partes interesadas (por ejemplo, disponible en el sitio web de la organización o en cualquier otro sitio de acceso no restringido).</li> <li>Seleccione "Sí" si es así y utilice la columna 8 "Por favor, explique" para dar detalles sobre cómo se puede acceder al EIS.</li> <li>Si su organización no dispone de una DIA, o si la DIA no está a disposición del público, seleccione "No".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione cualquier información adicional relacionada con la evaluación de los impactos sobre la biodiversidad antes del desarrollo del proyecto, por ejemplo: contexto normativo local, retos relacionados con la disponibilidad de datos y si existe una Evaluación Ambiental Estratégica (SEA) en vigor.</li> <li>Dado que compartir los datos básicos sobre biodiversidad se considera una buena práctica, si sus datos básicos sobre biodiversidad se han compartido de alguna manera, facilite aquí los detalles.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B sólo
Sector	Nivel de preguntas	M-B

**(2.2.4) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos medioambientales relacionados con las actividades de su cartera?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Las filas de esta pregunta se presentarán según las actividades indicadas en 1.10.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Las dependencias y los impactos sobre el medio ambiente pueden provocar cambios en la capacidad de la naturaleza para proporcionar funciones sociales y económicas. Además, es esencial que las instituciones financieras identifiquen, evalúen y gestionen las dependencias e impactos sobre el medio ambiente para evaluar eficazmente los riesgos y oportunidades relacionados con las diversas actividades de su cartera. Esta pregunta permite a los usuarios de los datos calibrar la concienciación de la organización sobre sus propias dependencias e impactos medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La institución financiera cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus carteras.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
<b>Cartera</b>	<b>Proceso establecido para esta cartera</b>	<b>Dependencias y/o impactos</b>	<b>Razón principal para no evaluar las</b>	<b>Explique por qué no evalúa las</b>



		relacionados con esta cartera evaluados en este proceso	dependencias y/o impactos relacionados con esta cartera	dependencias y/o impactos relacionados con esta cartera y describa cualquier plan para evaluarlo en el futuro.
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo dependencias</li> <li>• Sólo impactos</li> <li>• Dependencias e impactos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Inversión (Gestor de activos)				
Inversión (Propietario de activos)				
Suscripción de seguros (compañía de seguros)				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que en esta pregunta se le pregunta si dispone de un proceso para identificar, acceder y gestionar <b>las dependencias y/o impactos relacionados con su cartera (actividades de préstamo, inversión y seguros)</b>. Se le preguntará sobre <b>riesgos y oportunidades</b> en la siguiente pregunta.</li> </ul> <p><i>Cartera (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en esta pregunta dependen de las actividades que haya seleccionado en la pregunta 1.10.</li> </ul> <p><i>Proceso establecido para esta cartera (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización dispone de algún proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera". Seleccione "Sí" independientemente de si se evalúan tanto las dependencias como los impactos, e independientemente de si el proceso está integrado (es decir, a través de múltiples cuestiones medioambientales y cualquier otra cuestión) o separado. Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles sobre el proceso de evaluación de su cartera en 2.2.6.</li> <li>• Seleccione "No..." únicamente si no dispone de ningún tipo de proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias y/o impactos relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera".</li> </ul> <p><i>Explique por qué no evalúa las dependencias y/o impactos relacionados con esta cartera y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción "No" en la columna 1 "Proceso implantado que cubre esta cartera" O si selecciona cualquier opción excepto "Tanto dependencias como impactos" en la columna 2 "Dependencias y/o impactos evaluados en este proceso".</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 3 "Razón principal para no evaluar las dependencias y/o impactos relacionados con esta cartera".</li> <li>• Describa cualquier plan para evaluar las dependencias y/o impactos medioambientales en el futuro, como las medidas iniciales adoptadas para poner en marcha un proceso de evaluación.</li> <li>• Si ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante" en la columna 3 "Razón principal para no evaluar las dependencias y/o impactos relacionados con esta cartera", explique los criterios utilizados para decidir que la evaluación de las dependencias y/o impactos no es importante o relevante para su organización.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(2.2.5) ¿Dispone su organización de un proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/u oportunidades medioambientales relacionados con las actividades de su cartera?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Las filas de esta pregunta se presentarán de acuerdo con las actividades indicadas en 1.10.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre plásticos y biodiversidad Pregunta modificada (2023 C-FS2.2b, FW-FS2.1)
Justificación	Para muchas organizaciones, las cuestiones medioambientales plantean retos importantes, ahora y en el futuro. Esta pregunta establece si la institución financiera dispone de un proceso para identificar, evaluar y gestionar las cuestiones medioambientales relacionadas con las diversas actividades de su cartera, de modo que los usuarios de los datos puedan calibrar la concienciación de la organización sobre sus propios riesgos y oportunidades medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La institución financiera cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus carteras.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TCFD Gestión de riesgos A Compromiso 3 de NZAM Compromiso 6 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6
<b>Cartera</b>	<b>Proceso establecido para esta cartera</b>	<b>En este proceso se evalúan los riesgos y/o las oportunidades relacionados con esta cartera</b>	<b>¿Está este proceso informado por el proceso de dependencias y/o impactos?</b>	<b>Razón principal para no evaluar los riesgos y/o las oportunidades relacionados con esta cartera</b>	<b>Explique por qué no evalúa los riesgos y/o las oportunidades relacionados con esta cartera y describa los planes para</b>	<b>Explique por qué no dispone de un proceso para evaluar tanto los riesgos como las oportunidades relacionados con esta cartera que se</b>

					hacerlo en el futuro.	base en un proceso de dependencias y/o impactos.
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo riesgos</li> <li>• Sólo oportunidades</li> <li>• Riesgos y oportunidades</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Inversión (Gestor de activos)						
Inversión (Propietario de activos)						
Suscripción de seguros (compañía de seguros)						

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>Cartera (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en esta pregunta dependen de las actividades que haya seleccionado en la pregunta 1.10.</li> </ul> <p><b>Proceso establecido para esta cartera (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización dispone de un proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/u oportunidades relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera". Seleccione "Sí" independientemente de si se evalúan tanto los riesgos como las oportunidades, e independientemente de si el proceso está integrado (es decir, a través de múltiples cuestiones medioambientales, y cualquier otra cuestión) o separado.           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ En el punto 2.2.6 tendrá la oportunidad de dar más detalles sobre su proceso de evaluación.</li> </ul> </li> <li>• Seleccione "No..." únicamente si no dispone de ningún tipo de proceso para identificar, evaluar y gestionar los riesgos y/u oportunidades relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera".</li> </ul> <p><b>Explique por qué no evalúa los riesgos y/u oportunidades relacionados con esta cartera y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro (columna 5)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona alguna opción "No" en la columna 1 "Proceso en marcha que cubre esta cartera".</li> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 4 "Razón principal para no evaluar los riesgos y/u oportunidades relacionados con esta cartera".</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa cualquier plan para evaluar los riesgos y/o las oportunidades medioambientales en el futuro, como las medidas iniciales adoptadas para poner en marcha un proceso de evaluación.</li> <li>• Si ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante" en la columna 4 "Razón principal para no evaluar los riesgos y/u oportunidades relacionados con esta cartera", explique los criterios utilizados para decidir que la evaluación de los riesgos y oportunidades relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera" no es importante o relevante para su organización.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no dispone de un proceso de evaluación de riesgos y oportunidades basado en un proceso de dependencias y/o impactos (columna 6).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción excepto "Tanto riesgos como oportunidades" en la columna 2 "Riesgos y/u oportunidades relativos a esta cartera evaluados en este proceso" O si selecciona "No" en respuesta a la columna 3 "¿Está informado este proceso por el proceso de dependencias y/o impactos?".</li> <li>• Si selecciona cualquier opción excepto "Tanto riesgos como oportunidades" en la columna 2 "Riesgos y/o oportunidades relativos a esta cartera evaluados en este proceso", describa la razón principal por la que no dispone de un proceso para evaluar tanto los riesgos como las oportunidades medioambientales y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la respuesta a la columna 3 "¿Se basa este proceso en el proceso de dependencias y/o impactos?", facilite detalles de por qué es así, y cualquier plan para considerar las dependencias y/o impactos como parte de este proceso en el futuro.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(2.2.6) Proporcione detalles del proceso de su organización para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades ambientales relacionados con las actividades de su cartera.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Proceso implantado que cubre esta cartera" de 2.2.4 o 2.2.5,. En esta tabla aparecerá una fila por cada cartera para la que haya seleccionado "Sí" en la columna 1 "Proceso en marcha que cubre esta cartera" a 2.2.4 o 2.2.5.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre plásticos y biodiversidad Pregunta modificada (2023 C-FS2.2c, FW-FS2.1a)
Justificación	Las instituciones financieras que han establecido un procedimiento exhaustivo y recurrente para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, los impactos, los riesgos y las oportunidades medioambientales en todas sus carteras y en una serie de horizontes temporales estarán mejor equipadas para gestionar las incertidumbres y las responsabilidades a largo plazo, así como para aprovechar las oportunidades. Esta pregunta indica a los usuarios de datos la solidez del proceso de evaluación de una institución financiera.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La institución financiera cuenta con un sólido proceso para identificar, evaluar y gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en todas sus carteras.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La institución financiera traza un mapa de sus carteras e involucra a las partes interesadas para identificar y evaluar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales. Esto se integra en una gestión de riesgos multidisciplinar para toda la cartera, cubre los riesgos/oportunidades físicos y de transición en diferentes plazos, y divulga los métodos y criterios de importancia.</li> <li>• Las instituciones financieras incluyen el valor de sus activos totales y la proporción a la que se aplican el proceso de identificación, evaluación y gestión y la estrategia medioambiental.</li> <li>• La institución financiera lleva a cabo el proceso de identificación y evaluación al menos una vez al año, describiendo cómo se obtuvieron los datos, y evalúa los vínculos entre la evaluación de las dependencias, los impactos, los riesgos y las oportunidades.</li> <li>• La entidad financiera describe cómo se utilizan los resultados del análisis de escenarios en los procesos de identificación, evaluación y gestión de riesgos y oportunidades, teniendo en cuenta las actividades de la organización y los plazos pertinentes.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii)  TNFD Gestión de riesgos e impactos B  TNFD Gestión de riesgos e impactos C  TNFD Métricas y objetivos B  TCFD Gestión de riesgos A  Compromiso 3 de NZAM  Compromiso 6 de NZAM</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

0	1	2	3	4	5	6
<b>Cartera</b>	<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>Indicar cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso para esta cartera.</b>	<b>% de la cartera cubierta por el proceso de evaluación en relación con el valor total de la cartera</b>	<b>Tipo de evaluación</b>	<b>Sectores cubiertos por la evaluación</b>	<b>Frecuencia de evaluación</b>
Banca (Banco)	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependencias</li> <li>• Impactos</li> <li>• Riesgos</li> <li>• Oportunidades</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo cualitativo</li> <li>• Sólo cuantitativo</li> <li>• Cualitativo y cuantitativo</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ropa</li> <li>• Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>• Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>• Combustibles fósiles</li> <li>• Hostelería</li> <li>• Infraestructura</li> <li>• Organismos internacionales</li> <li>• Fabricación</li> <li>• Materiales</li> <li>• Generación de energía</li> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Servicios</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Más de una vez al año</li> <li>• Anualmente</li> <li>• Cada dos años</li> <li>• Cada tres años o más</li> <li>• A medida que surgen asuntos importantes</li> <li>• No definido</li> </ul>

						<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicios de transporte</li> </ul>	
Inversión (Gestor de activos)							
Inversión (Propietario de activos)							
Suscripción de seguros (compañía de seguros)							
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Banca (Banco)</li> <li>Inversión (Gestor de activos)</li> <li>Inversión (Propietario de activos)</li> <li>Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>							

7	8	9	10	11a	11b	12	13
Horizontes temporales cubiertos	Integración del proceso de gestión de riesgos	Especificidad de la ubicación utilizada	Herramientas y métodos utilizados	Tipos de riesgo	Criterios considerados	Socios y partes interesadas	Más detalles sobre el proceso
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>A corto plazo</li> <li>A medio plazo</li> <li>A largo plazo</li> <li>No definido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Integrado en el proceso multidisciplinar de evaluación de riesgos de toda la organización</li> <li>Un proceso específico de evaluación de riesgos medioambientales</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sitio específico</li> <li>Local</li> <li>Subnacional</li> <li>Nacional</li> <li>Sin ubicación específica</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Marco de divulgación de CDP</li> <li>Bono corporativo</li> <li>Herramienta de análisis del riesgo de crédito del agua</li> <li>Herramienta de pruebas de estrés por sequía</li> <li>ENCORE</li> <li>Atlas de justicia medioambiental</li> <li>Consultores externos</li> <li>F4B - Financiación para la Biodiversidad</li> <li>Global Forests Watch Pro</li> <li>Herramientas/métodos internos</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Físico agudo</li> <li>Físico crónico</li> <li>Política</li> <li>Mercado</li> <li>Reputación</li> <li>Tecnología</li> <li>Responsabilidad</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Clientes</li> <li>Empleados</li> <li>Inversores</li> <li>Comunidades locales</li> <li>Pueblos indígenas</li> <li>ONG</li> <li>Reguladores</li> <li>Proveedores</li> <li>Servicios de agua a nivel local [sólo W]</li> <li>Otros usuarios/productores de materias primas a nivel local [B y F solamente].</li> <li>Otros usuarios del agua a nivel de cuenca/captación [sólo B, y W].</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caja de herramientas del agua para inversores</li> <li>• PBAF - Asociación para la Contabilidad de la Biodiversidad Finanzas</li> <li>• Alineación de la temperatura de la cartera</li> <li>• Modelos de riesgo</li> <li>• Análisis de escenarios</li> <li>• Pruebas de resistencia</li> <li>• Herramientas para la Transparencia de las Políticas de Sostenibilidad (SPOTT)</li> <li>• La Iniciativa de Transición (TPI)</li> <li>• Evaluación de la Transición (PACTA)</li> <li>• Trase Finance</li> <li>• Herramienta de análisis del impacto empresarial de UNEP FI</li> <li>• UNEP FI Herramienta de análisis del impacto de las carteras para los bancos</li> <li>• Acueducto WRI</li> <li>• Filtro de riesgo para la biodiversidad del WWF</li> <li>• WWF Filtro de riesgos del agua</li> <li>• 2DII Acuerdo de París Capital</li> <li>• 2 grados de separación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			Otros, especifique	
--	--	--	--	--	--	--------------------	--

Criterios considerados (columna 11b)	
<b>Política</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mecanismos de tarificación del carbono [sólo C]</li> </ul>	<b>Reputación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exclusión de partes interesadas vulnerables y marginadas (por ejemplo, trabajadores informales) [sólo P].</li> </ul>

- Cambios en la legislación internacional y los acuerdos bilaterales
- Cambios en la legislación nacional
- Mayor dificultad para obtener permisos de explotación
- Mayor dificultad para obtener el permiso de extracción de agua [sólo W].
- Aumento del precio del agua [sólo W]
- Introducción de normas reglamentarias para contaminantes no regulados anteriormente [sólo W].
- Falta de definiciones globalmente aceptadas y armonizadas [sólo P].
- Falta de normas maduras de certificación y sostenibilidad
- Gestión limitada o inexistente de las cuencas fluviales [sólo W].
- Gestión limitada o inexistente de las aguas transfronterizas [sólo W].
- Eficiencia hídrica obligatoria, conservación, reciclaje o normas de proceso [sólo W].
- Escasa coordinación entre los organismos reguladores
- Escasa aplicación de la normativa medioambiental
- Designación de zona protegida [sólo M-B]
- Regulación de la calidad/volumen de los vertidos [sólo W]
- Límites legales de extracción de agua/cambios en la asignación de agua [sólo W]
- Incertidumbre y/o conflictos relacionados con los derechos de tenencia de la tierra y los derechos sobre el agua [F, B solamente].
- Otra política, especifique

#### **Tecnología**

- Dependencia de fuentes de energía intensivas en agua [sólo C, W].
- Incapacidad de aumentar el rendimiento de las zonas de producción existentes [sólo F]
- Sistemas de acceso/disponibilidad o supervisión de datos
- Acceso limitado a variedades de cultivos resistentes a la sequía [sólo W-AC/FB]
- Acceso limitado a la conservación del suelo y a otras técnicas sostenibles [sólo AC/FB/PF]
- Transición a productos químicos de origen biológico (sólo W-CH)
- Transición a productos reutilizables [sólo P]
- Transición a productos de plástico reciclables [sólo P]
- Transición hacia un mayor contenido renovable [sólo P]
- Transición hacia un mayor contenido reciclado [sólo P]
- Transición a tecnologías y productos con menos emisiones [sólo C]
- Transición a tecnologías y productos eficientes en el uso del agua y de baja intensidad hídrica [sólo W].
- Transición a fuentes de energía con uso intensivo de agua y bajas emisiones de carbono [sólo C, W].
- Inversión infructuosa en nuevas tecnologías
- Otra tecnología, especifique

#### **Mercado**

- Disponibilidad y/o aumento del coste del material sostenible certificado
- Disponibilidad y/o aumento del coste de las materias primas
- Disponibilidad y/o aumento del coste del contenido reciclado o renovable [sólo P].
- Cambiar el comportamiento de los clientes

- Impacto en la salud humana
- Aumento de la preocupación de socios y partes interesadas y de las reacciones negativas de socios y partes interesadas.
- Suscripción de seguros que podría crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].
- Inversiones que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].
- Préstamos que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].
- Cobertura de prensa negativa relacionada con el apoyo a proyectos o actividades con repercusiones negativas en el medio ambiente (por ejemplo, emisiones de GEI, deforestación y conversión, estrés hídrico).
- Conflictos entre las partes interesadas en relación con los recursos hídricos a nivel de cuenca/captación
- Estigmatización del sector
- Otra reputación, especifíquese

#### **Riesgos físicos agudos**

- Avalancha
- Ola de frío/escarcha
- Ciclones, huracanes, tifones
- Sequía
- Inundaciones (costeras, fluviales, pluviales, aguas subterráneas)
- Estallido de un lago glaciar
- Olas de calor
- Precipitaciones intensas (lluvia, granizo, nieve/hielo)
- Desprendimiento de tierras
- Incidente de contaminación [sólo W, P]
- Rotura de presas de residuos y vertidos tóxicos [sólo MM y CO]
- Tormenta (incluidas ventiscas, tormentas de polvo y arena)
- Hundimiento
- Tornado
- Vertidos tóxicos [sólo W]
- Incendios forestales
- Otro riesgo físico agudo, especifíquese

#### **Riesgos físicos crónicos**

- Drenaje ácido de rocas y lixiviación de metales [sólo MM,CO,M-B] [sólo W y B]
- Cambio de uso del suelo
- Cambios en los patrones y tipos de precipitaciones (lluvia, granizo, nieve/hielo).
- Cambios de temperatura (aire, agua dulce, agua marina)
- Vientos cambiantes [sólo C]
- Erosión costera
- Disminución de los servicios ecosistémicos [sólo F, W, B]
- Disminución de la calidad del agua [sólo W]
- Agotamiento de las aguas subterráneas [sólo W]
- Estrés térmico [sólo C, F]
- Aumento de la vulnerabilidad de los ecosistemas [F, W, B solamente].
- Aumento de los niveles de contaminantes ambientales en las masas de agua dulce [sólo W].
- Aumento de los niveles de fugas de macro o microplásticos al aire, el suelo, el agua dulce y/o las masas marinas [sólo P].
- Mayor gravedad de los fenómenos meteorológicos extremos
- Zona limitada para la eliminación de residuos sólidos [sólo M-B]



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contracción de los mercados de seguros, dejando a los clientes expuestos y cambiando los parámetros de riesgo del crédito [sólo FS].</li> <li>• Incapacidad de atraer cofinanciadores y/o inversores debido a la incertidumbre sobre los riesgos relacionados con el medio ambiente [sólo FS].</li> <li>• Acceso inadecuado a servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH)</li> <li>• Mercados de fugas [sólo F]</li> <li>• Visibilidad limitada de las materias primas incorporadas [sólo F]</li> <li>• Pérdida de clientes debido a los malos resultados medioambientales de un fondo (por ejemplo, si un fondo ha sufrido amortizaciones relacionadas con el clima) [sólo CC-FS].</li> <li>• Aumento de la tarificación de las pólizas de seguros en función del riesgo (más allá de la elasticidad de la demanda) [sólo FS].</li> <li>• Incertidumbre sobre el origen y/o la legalidad de la mercancía [sólo F]</li> <li>• Incertidumbre en las señales del mercado</li> <li>• Otro mercado, especifique</li> </ul> <p><b>Responsabilidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposición a litigios</li> <li>• Moratoria y acuerdo voluntario [sólo W, F]</li> <li>• Incumplimiento de la normativa</li> <li>• Regulación y supervisión del riesgo medioambiental en el sector financiero [sólo FS]</li> </ul> <p>Otra responsabilidad, especifíquese</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pérdida de tierras por desertificación [sólo F]</li> <li>• Lixiviación de sustancias peligrosas de los plásticos [sólo P]</li> <li>• Acidificación de los océanos</li> <li>• Operaciones en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]</li> <li>• Deshielo del permafrost [sólo C, W]</li> <li>• Saneamiento mal gestionado [sólo W]</li> <li>• Precipitaciones o variabilidad hidrológica</li> <li>• Racionamiento del suministro municipal de agua [sólo W]</li> <li>• Reservas situadas en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]</li> <li>• Intrusión salina [sólo F, W].</li> <li>• Escasez de recursos de la tierra [sólo F]</li> <li>• Aumento del nivel del mar</li> <li>• Variabilidad estacional del suministro/variabilidad interanual [sólo F, W]</li> <li>• Degradación del suelo</li> <li>• Erosión del suelo</li> <li>• Soliflucción</li> <li>• Variabilidad de la temperatura</li> <li>• Especies amenazadas en la explotación minera o cerca de ella [sólo M-B]</li> <li>• Disponibilidad de agua a nivel de cuenca/captación</li> <li>• Estrés hídrico</li> <li>• Calidad del agua a nivel de cuenca/captación</li> <li>• Otro conductor físico crónico, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada cartera, en la columna 0 "Cartera", se pide a las instituciones financieras que faciliten información sobre su enfoque para evaluar sus dependencias y/o impactos en el medio ambiente y, en consecuencia, su enfoque para evaluar los riesgos y/u oportunidades en sus actividades de préstamo, intermediación financiera, inversión y/o suscripción de seguros, que se identifican a través de la comprensión de sus dependencias y/o impactos. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Esta pregunta pretende captar una visión holística de este proceso en su totalidad.</li> <li>○ Si su proceso es el mismo para varias cuestiones medioambientales, puede seleccionar todas las que correspondan en la columna 1 "Cuestión medioambiental".</li> <li>○ Si su proceso difiere para cada cuestión medioambiental, añada una nueva fila e indique estas diferencias en consecuencia. Si hay pequeñas diferencias entre cómo se consideran las cuestiones medioambientales en sus procesos, puede utilizar los campos de texto para proporcionar detalles sobre estas diferencias.</li> <li>○ Si tiene varios procesos para la misma cuestión medioambiental, por ejemplo si el proceso difiere para las distintas fases de la cadena de valor, puede añadir las filas correspondientes. También puede utilizar los campos de texto para detallar las pequeñas diferencias entre los procesos.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Cartera (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en este cuadro dependen de su respuesta a 2.2.4 y 2.2.5</li> <li>• Responda a todas las filas individualmente.</li> </ul> <p><i>% de la cartera cubierta por el proceso de evaluación en relación con el valor total de la cartera (columna 3)</i></p>
-----------------------------	---

- Para cada una de sus carteras, revele el porcentaje del valor de la cartera cubierto por el proceso de evaluación con respecto al valor de la cartera basado en el valor de los activos declarado en 1.10.

*Tipo de evaluación (columna 4)*

- Indique si la evaluación es cualitativa, cuantitativa o de ambos tipos.
- La evaluación **cualitativa** es descriptiva y puede incluir la participación de las partes interesadas, reuniones, entrevistas y análisis de impactos de escenarios o matrices de riesgo descriptivas.
- La evaluación **cuantitativa** se expresa en cifras e implica indicadores, índices, variables y métricas, como la modelización probabilística o estocástica del riesgo teniendo en cuenta la frecuencia y gravedad de los sucesos.

*Frecuencia de evaluación (columna 6)*

- Seleccione la opción que mejor refleje la frecuencia con la que se evalúan y/o revisan todas las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.
  - La frecuencia aquí indicada no significa necesariamente la frecuencia con la que usted completa una evaluación completa de todas las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Por ejemplo, los riesgos a largo plazo pueden ser relevantes durante varios años y sólo requerir una revisión periódica. Por lo tanto, puede seleccionar la opción que mejor refleje la frecuencia con la que se evalúan y/o revisan todas las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.

*Horizontes temporales cubiertos (columna 7)*

Elija todos los horizontes temporales considerados en su evaluación. Por ejemplo, si sólo considera las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con la cartera en la columna 0 "Cartera" a corto plazo (de acuerdo con su definición de horizontes temporales proporcionada en 2.1), debe seleccionar "a corto plazo" aquí. O, si considera horizontes temporales a corto, medio y largo plazo, seleccione los tres.

*Integración del proceso de gestión de riesgos (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Riesgos" en la columna 2 "Indique cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso".
- Seleccione la opción que mejor describa cómo su proceso de identificación, evaluación y gestión de los riesgos relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera" está integrado en su marco general de evaluación.
  - Integrado en los procesos multidisciplinarios de gestión de riesgos de toda la organización: un proceso documentado en el que los riesgos relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera" se identifican y evalúan de forma integrada en el programa centralizado de gestión de riesgos empresariales de la empresa, que abarca todos los tipos/fuentes de riesgos posibles.
  - Un proceso específico de gestión del riesgo medioambiental: un proceso documentado que identifica, evalúa y gestiona los riesgos relacionados con la cartera de la columna 0 "Cartera" de forma separada de otros riesgos empresariales.

*Especificidad de ubicación utilizada (columna 9)*

- **Específica de cada centro:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en los centros en los que operan su organización y/o sus proveedores, o en cualquier otro centro operativo pertinente.
- **Local:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en un área definida por debajo del nivel subnacional (por ejemplo, ciudades, pueblos, aldeas).
- **Subnacional:** el proceso de evaluación se lleva a cabo dentro de un área definida por debajo del nivel de país/área. Puede incluir el paisaje inmediato en el que se sitúan los emplazamientos operativos y sobre el que podrían tener un impacto, o límites políticos definidos (por ejemplo, estado, provincia, distrito, municipio).
- **Nacional:** el proceso de evaluación se lleva a cabo en países o zonas enteras. No tiene en cuenta las dependencias, el impacto, los riesgos y/o las oportunidades que son específicos de las zonas o lugares locales.

*Herramientas y métodos utilizados (columna 10)*

- Seleccione qué herramientas y metodologías utiliza para evaluar la exposición de su cartera a los riesgos medioambientales:
  - **UNEP FI Portfolio Impact Analysis Tool for Banks:** ayuda a los bancos a analizar los impactos asociados a sus carteras minoristas (banca de consumo y empresarial) y mayoristas (banca corporativa y de inversión).
  - **UNEP FI Corporate Impact Analysis Tool:** permite a los usuarios realizar un análisis holístico de las empresas, basado en la realidad de sus actividades comerciales y en las necesidades de los países en los que operan, ya sea para abastecerse, producir o vender.
  - **2DII Herramienta de Evaluación de la Transición del Capital del Acuerdo de París (PACTA):** análisis a nivel de cartera para los riesgos de transición climática de la renta variable y la renta fija en los sectores de la energía y algunos sectores industriales (cemento y acero).
  - **The Transition Pathway Initiative (TPI):** evaluación ascendente de cómo las empresas que cotizan en bolsa se preparan para la transición a una economía con bajas emisiones de carbono.
  - **2 grados de separación:** Análisis exhaustivo por sectores y empresas de la exposición de las compañías de petróleo y gas a los riesgos de la transición climática.
  - **Alineación de la temperatura de la cartera:** las herramientas de alineación de la cartera se utilizan para generar métricas que permitan determinar el nivel global de alineación de una cartera, evaluando el rendimiento de sus empresas individuales.
  - **Modelos de riesgo:** sistemas informáticos, como los modelos de catástrofes, utilizados para evaluar y cuantificar el impacto financiero de una serie de posibles catástrofes futuras.
  - **Análisis de escenarios:** considera cómo una organización se ve afectada por los cambios en la política/regulación, la tecnología o los cambios en el mercado dirigidos a la reducción de emisiones, la eficiencia energética, los subsidios/impuestos u otras limitaciones o incentivos aplicados para facilitar una economía baja en carbono (por ejemplo, el objetivo "muy por debajo de 2 °C" comprometido por el Acuerdo de París). Evalúa el impacto de los cambios físicos agudos o crónicos relacionados con el cambio climático, como las condiciones meteorológicas extremas, la subida del nivel del mar, la escasez de agua, etc.
  - **Pruebas de resistencia:** proceso de evaluación de una serie de posibilidades definidas estadísticamente para determinar la combinación más perjudicial de acontecimientos y la pérdida que producirían. A continuación, se evalúa la probabilidad de que se produzca dicho acontecimiento.
  - **Herramienta de riesgo crediticio del agua de los bonos corporativos (Water Credit Risk Tool):** permite a los usuarios integrar la exposición al riesgo financiero de la escasez de agua en los modelos financieros estándar utilizados para evaluar la solidez crediticia de las empresas de sectores con gran consumo de agua, como los servicios públicos de electricidad, bebidas y minería.
  - **Herramienta de pruebas de estrés por sequía:** permite a las instituciones financieras ver cómo la incorporación de escenarios de sequía cambia la percepción del riesgo en sus propias carteras de préstamos, basándose en el marco de modelización de catástrofes (PNUMA).
  - **ENCORE:** identifica los riesgos empresariales derivados de la dependencia económica del capital natural (NCFA, Global Canopy, ONU).
  - **Atlas de Justicia Medioambiental:** documenta y cataloga los conflictos sociales en torno a cuestiones medioambientales.
  - **Global Forests Watch Pro:** ofrece un análisis crítico para la toma de decisiones a nivel de propiedad, cadena de suministro y cartera.
  - **Investor Water Toolkit:** apoya la evaluación de los riesgos hídricos en las carteras de inversión, e incluye enlaces a otros recursos, bases de datos, estudios de casos y herramientas (Ceres).
  - **Modelos de riesgo:** sistemas informáticos, como los modelos de catástrofes, utilizados para evaluar y cuantificar el impacto financiero de una serie de posibles catástrofes futuras.

- **Pruebas de resistencia:** proceso de evaluación de una serie de posibilidades definidas estadísticamente para determinar la combinación más perjudicial de acontecimientos y la pérdida que producirían. A continuación, se evalúa la probabilidad de que se produzca dicho acontecimiento.
- **Sustainability Policy Transparency Toolkit (SPOTT):** ayuda al sector financiero y a las partes interesadas de la cadena de suministro a gestionar los riesgos medioambientales, sociales y de gobernanza (ASG) mediante la publicación de evaluaciones de transparencia de los productores y comerciantes de materias primas blandas.
- **Trase Finance:** permite a las instituciones financieras comprender y mitigar su exposición a la deforestación en sus carteras y a la sociedad civil y los gobiernos exigir responsabilidades a quienes no actúen.
- **Herramienta de Análisis del Impacto Corporativo de UNEP FI:** permite a los usuarios realizar un análisis holístico de las empresas, basado en la realidad de sus actividades comerciales y en las necesidades de los países/zonas en los que operan, ya sea para abastecerse, producir o vender.
- **UNEP FI Portfolio Impact Analysis Tool for Banks:** ayuda a los bancos a analizar los impactos asociados a sus carteras minoristas (banca de consumo y empresarial) y mayoristas (banca corporativa y de inversión).
- **WRI Aqueduct:** una plataforma de datos gestionada por el Instituto de Recursos Mundiales (WRI), una organización de investigación medioambiental. Aqueduct se compone de herramientas que ayudan a empresas, gobiernos y sociedad civil a comprender y responder a los riesgos del agua, como el estrés hídrico, la variabilidad estacional, la contaminación y el acceso al agua. Los mapas y datos de Aqueduct son utilizados directamente por cientos de empresas y se citan en numerosas publicaciones.
- **Filtro de riesgos del agua del WWF:** es una herramienta en línea que permite a organizaciones e inversores explorar, evaluar y responder a los riesgos del agua.-
- Si selecciona "Otros, especifique", describa las herramientas y metodologías que utiliza para evaluar la exposición de su cartera.

*Tipo de riesgo y criterios considerados (columnas 11a, 11b)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Riesgos" en la columna 1 "Indique cuáles de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades están cubiertos por el proceso para esta cartera".
- Seleccione la opción que mejor represente los tipos de riesgo considerados en su proceso de evaluación, teniendo en cuenta lo siguiente:
  - Físico agudo: aparición de sucesos puntuales a corto plazo que modifican el estado de la naturaleza. Por ejemplo, vertidos de petróleo, incendios forestales o plagas que afectan a una cosecha;
  - Físico crónico: cambios graduales en el estado de la naturaleza. Por ejemplo, la contaminación derivada del uso de pesticidas o el cambio climático.
  - Política: cambios en el contexto político debidos a nuevas políticas (o a la aplicación de las existentes) para crear impactos positivos en la naturaleza o mitigar los negativos;
  - Tecnología - Sustitución de productos o servicios con un impacto reducido en la naturaleza y/o una menor dependencia de ella. Por ejemplo, la sustitución de plásticos por envases biodegradables;
  - Mercado - Dinámica cambiante de los mercados en general, incluidos los cambios en las preferencias de los consumidores, que se derivan de la evolución de las condiciones físicas, normativas, tecnológicas y de reputación, así como de la dinámica de las partes interesadas. Por ejemplo, el valor de mercado de una empresa se ve afectado por activos cuyo valor ha disminuido porque no hay suficiente agua dulce para el proceso de producción, o el valor del proceso de producción de la empresa se reduce por la aparición de nuevas tecnologías que requieren menos agua para funcionar;
  - Reputación - Cambios en la percepción de los impactos reales o percibidos de una organización sobre su naturaleza, incluso a nivel local, económico y social. Puede deberse a los impactos directos de la empresa, a los impactos de la

	<p>industria y/o a los impactos de actividades anteriores y/o posteriores en una cadena de valor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Responsabilidad - Riesgos de responsabilidad que surgen directa o indirectamente de reclamaciones legales. A medida que evolucionan las leyes, los reglamentos y la jurisprudencia relacionados con la preparación de una organización ante una acción de la naturaleza, puede aumentar el incidente o la probabilidad de que surjan responsabilidades contingentes de una organización.</li> </ul> <p><i>Otros detalles del proceso (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detalles del proceso de identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si procede, una evaluación de cómo las dependencias y/o impactos de su organización se han tenido en cuenta en la evaluación de sus riesgos y/u oportunidades.</li> <li>○ Explique cómo definió y calculó la proporción de la cartera cubierta por su proceso de gestión de riesgos y si la evaluación incluyó riesgos sistémicos y sectoriales.</li> <li>○ Consideración de los requisitos normativos existentes/emergentes (por ejemplo, restricciones sobre el uso del agua o del suelo).</li> <li>○ La proporción de ubicaciones operativas evaluadas (selección de ubicaciones, actividades empresariales y activos dentro de la cadena de valor con el fin de identificar dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades).</li> <li>○ Describe cómo su proceso de identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos y/u oportunidades está integrado en el proceso de gestión de riesgos de toda la empresa.</li> </ul> </li> <li>• Describa el proceso utilizado para determinar qué dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades relacionados con la cartera en la columna 0 "Cartera" podrían tener un impacto financiero o estratégico sustantivo en la cartera, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los insumos y parámetros utilizados (por ejemplo, información sobre las fuentes de datos y el alcance de las operaciones cubiertas en el proceso).</li> <li>○ Detalles sobre el uso del análisis de escenarios</li> <li>○ Los procesos y las políticas relacionadas para supervisar las dependencias, los impactos, los riesgos y/o las oportunidades.</li> </ul> </li> <li>• Describa el proceso de obtención de datos para la identificación y evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La metodología utilizada para evaluar la naturaleza, probabilidad y magnitud de los efectos de las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades (incluyendo factores cualitativos, umbrales cuantitativos u otros criterios); y</li> <li>○ La metodología/fuentes de datos utilizadas para los datos clave no obtenidos directamente de las operaciones de la organización.</li> </ul> </li> <li>• Indique si este proceso ha cambiado desde el último año de referencia. En caso afirmativo, indique si ha mejorado la calidad de los datos.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(2.2.7) ¿Se evalúan las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta

Justificación	La información relativa a la naturaleza debe integrarse, siempre que sea posible, con el resto de la información empresarial y de sostenibilidad, con el fin de ofrecer a los usuarios de la memoria una imagen integrada y holística de la situación y las perspectivas financieras de la organización. La integración de la información relacionada con el clima y la naturaleza reviste especial importancia. Es importante que se identifique claramente cualquier alineación, sinergia, contribución y posible compensación entre el clima y la naturaleza. Esta pregunta demuestra que la evaluación de las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales forma parte del proceso de evaluación de la organización.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales e identifica cualquier alineación, sinergia, contribución y posibles compensaciones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia A ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
<b>Evaluación de las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales</b>	<b>Descripción de cómo se evalúan las interconexiones</b>	<b>Razón principal para no evaluar las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales</b>	<b>Explique por qué no evalúa las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales.</b>
Seleccione entre:  Sí No	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]	Seleccione entre:  Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización). No existe un procedimiento normalizado No es una prioridad estratégica inmediata Se considera poco importante o irrelevante Otros, especifique	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>Interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales evaluados (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si evalúa las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales. Ejemplos de interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales evaluados son;           <ul style="list-style-type: none"> <li>Si su organización depende de los servicios de mitigación de inundaciones de un ecosistema, es posible que haya evaluado esta dependencia en el contexto del agua y los bosques.</li> <li>Si su organización depende del agua para los procesos de producción y la calidad del agua en el lugar donde se encuentra la instalación de procesamiento es mala, esto puede poner en peligro su producción.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción de cómo se evalúan las interconexiones (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales evaluados".</li> <li>Describa brevemente el marco o la metodología utilizados para integrar su evaluación de las diferentes dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales en un único proceso. Esto podría incluir orientaciones de las normas de información pertinentes o protocolos desarrollados internamente.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa cómo se incorpora este proceso al proceso de evaluación expuesto en 2.2.2.</li> <li>• Describa el proceso para identificar cualquier alineación, sinergia, contribución y posibles compensaciones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades.</li> <li>• Proporcione ejemplos de cómo considera las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades y describa cómo ha evaluado las cuestiones conjuntamente en lugar de por separado.</li> <li>• Si ha evaluado las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales pero se ha enfrentado a dificultades para integrar todos estos aspectos en un enfoque holístico, explique las razones de esta dificultad.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no evalúa las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "No" en la columna 1 "Interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales evaluados".</li> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 2 "Razón principal para no evaluar las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales" y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.</li> <li>• Si en la columna 3 "Razón principal para no evaluar las interconexiones entre dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales" ha seleccionado "Considerado no importante o no pertinente", explique los criterios utilizados para decidir que la evaluación de las interconexiones entre cuestiones medioambientales no era importante o pertinente para su organización.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(2.2.8) ¿Considera su organización la información medioambiental sobre sus clientes/inversionistas como parte de su proceso de diligencia debida y/o evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<p>Las filas de esta pregunta se presentarán de acuerdo con las actividades organizativas indicadas en 1.10.</p> <p>Esta pregunta NO se muestra si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" de la fila "Suscripción de seguros (compañía de seguros)" y "Vida y/o salud" es la ÚNICA selección en la columna 2 "Tipos de seguros suscritos" en 1.10.</p>
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS2.2d, FW-FS2.2)
Justificación	La consideración de la información medioambiental sobre clientes/inversionistas en las fases iniciales de la evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades de una institución financiera y/o como parte de su proceso de diligencia debida ayuda a los usuarios de datos y a la organización a comprender la exposición de su cadena de valor a los riesgos y oportunidades medioambientales. Esta pregunta ayuda a dar fe de la solidez de la evaluación de las cuestiones medioambientales por parte de una organización a los usuarios de los datos.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las instituciones financieras tienen en cuenta la información medioambiental sobre los clientes/inversores como parte del proceso de diligencia debida y/o evaluación de riesgos para todas las carteras pertinentes.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A (ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TCFD Gestión de riesgos A TCFD Gestión de riesgos B Compromiso 7 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Cartera	Consideramos información medioambiental	Explique por qué no tiene en cuenta la información medioambiental
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Inversión (Gestor de activos)		
Inversión (Propietario de activos)		
Suscripción de seguros (compañía de seguros)		

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para cada una de sus carteras financieras, revele si tiene en cuenta la información medioambiental sobre sus clientes/empresas participadas como parte de su selección de clientes, dependencias, impacto, evaluación de riesgos y/u oportunidades, y/o proceso de diligencia debida. La incorporación de información medioambiental en los procesos empresariales puede adoptar muchas formas. Esta evaluación depende de la base de clientes de la organización y de la escala de negocio.</li> <li>La información medioambiental sobre tus clientes/inversionistas se refiere a cómo se comportan tus clientes/inversionistas con respecto a diferentes indicadores medioambientales, y cómo identifican, evalúan y gestionan sus dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales.</li> <li>A efectos de esta pregunta, céntrese en sus clientes comerciales/corporativos.</li> <li>Algunos ejemplos son:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Incorporación de la información medioambiental de los clientes en el riesgo crediticio del prestatario y de la operación y en otras evaluaciones previas a la concesión de préstamos, como la diligencia debida y los procesos de "conozca a su cliente".</li> <li>Incorporación de la información medioambiental de las empresas participadas en los procesos de asignación de fondos y evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades de inversión.</li> <li>Incorporación de la información medioambiental de los asegurados a los procesos de diligencia debida en la suscripción de seguros.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Consideramos la información medioambiental (columna 1)</i></p>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si dispone de algún proceso para tener en cuenta la información medioambiental sobre clientes/inversores como parte de su proceso de diligencia debida y/o evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales, independientemente de lo exhaustivo que sea. Podrá proporcionar más detalles en las preguntas siguientes.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no tiene en cuenta la información medioambiental y sus planes para abordar esta cuestión en el futuro (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No..." en la columna 1 "Consideramos la información medioambiental".</li> <li>• Si no tiene en cuenta la información medioambiental, explique los motivos e incluya cualquier plan para abordar esta cuestión en el futuro.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC; W; F
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(2.2.9) Indique la información medioambiental que su organización tiene en cuenta sobre los clientes/inversores como parte de su proceso de diligencia debida y/o evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades medioambientales, y cómo influye en la toma de decisiones.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Tenemos en cuenta la información medioambiental" para cualquier fila de 2.2.8. Las filas aparecerán en función de las respuestas "Sí" a la fila correspondiente de la columna 1 "Tenemos en cuenta la información medioambiental" de 2.2.8.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS2.2e, FW-FS2.2a) Nueva pregunta sobre bosques y agua
Justificación	La consideración de la información medioambiental sobre los clientes/inversionistas en las fases iniciales de la evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades de las instituciones financieras y/o como parte de su proceso de diligencia debida ayuda a los usuarios de datos y a la organización a comprender la exposición de su cadena de valor a los riesgos y oportunidades medioambientales. A los usuarios de los datos les interesa saber qué información tienen en cuenta las instituciones financieras, sobre qué clientes/inversionistas, y si es suficiente para que puedan tomar decisiones informadas sobre préstamos, inversiones y/o suscripción de seguros y mitigar así los riesgos medioambientales dentro de su cartera.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las instituciones financieras tienen en cuenta la información medioambiental sobre los clientes/inversores como parte del proceso de diligencia debida y/o evaluación de riesgos para todas las carteras pertinentes.</li> <li>• Las instituciones financieras describen los procesos de diligencia debida aplicados, los criterios de selección utilizados y la proporción de la cartera cubierta, revelando el valor total de los préstamos y las inversiones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A (ii) TNFD Gestión de riesgos e impactos B TCFD Gestión de riesgos A TCFD Gestión de riesgos B

	Compromiso 6 de NZAM Compromiso 7 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6	7
Cartera	Cuestiones medioambientales	Tipo de información medioambiental considerada	Proceso de obtención de la información	Sectores cubiertos por el proceso de diligencia debida y/o evaluación de riesgos	% de la cartera cubierta por el proceso en relación con el valor total de la cartera	Valor total de la cartera cubierta por el proceso
Banca (Banco)	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <p>Cambio climático Bosques Agua</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Datos de emisiones [sólo C]</li> <li>Datos de consumo de energía [sólo C]</li> <li>Objetivos de reducción de emisiones [sólo C]</li> <li>Planes de transición climática [sólo C]</li> <li>Respuesta al cuestionario CDP</li> <li>Puntuaciones CDP</li> <li>Divulgaciones TCFD [sólo C]</li> <li>Objetivos Net-Zero basados en la ciencia [sólo C]</li> <li>Divulgaciones TNFD [W, F]</li> <li>Ámbito de aplicación y contenido de la política forestal [sólo F]</li> <li>Compromiso para eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F]</li> <li>Volúmenes de mercancías [sólo F]</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Directamente del cliente/investigado</li> <li>De un intermediario o socio comercial</li> <li>Proveedor de datos</li> <li>Fuentes públicas de datos</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ropa</li> <li>Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>Combustibles fósiles</li> <li>Hostelería</li> <li>Infraestructura</li> <li>Organismos internacionales</li> <li>Fabricación</li> <li>Materiales</li> <li>Generación de energía</li> <li>Venta al por menor</li> <li>Servicios</li> <li>Servicios de transporte</li> </ul>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].</p>	<p>[Auto calculado a partir del porcentaje de la cartera cubierta por el proceso, indicado en la columna 6 "% de la cartera cubierta por el proceso en relación con el valor total de la cartera", y del valor total de los activos de la cartera, indicado en 1.10].</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación de mercancías [sólo F]</li> <li>• Proporción de volúmenes de materias primas que cumplen con la no deforestación y conversión [sólo F]</li> <li>• Trazabilidad de las mercancías [sólo F]</li> <li>• Origen de las mercancías [sólo F]</li> <li>• Ámbito y contenido de la política de aguas [sólo W]</li> <li>• Volúmenes de extracción y/o consumo de agua [sólo W]</li> <li>• Agua extraída de zonas con estrés hídrico [sólo W].</li> <li>• Datos sobre el tratamiento de los vertidos de agua [sólo W]</li> <li>• Infracciones de la normativa local sobre aguas [sólo W]</li> <li>• Implicaciones del derecho humano al agua en las comunidades [sólo W]</li> <li>• Acceso a WASH en el lugar de trabajo [sólo W]</li> <li>• Compromiso con su cadena de valor en cuestiones medioambientales</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>				
Inversión (Gestor de activos)						
Inversión (Propietario de activos)						

Suscripción de seguros (compañía de seguros)					
Seleccione entre:  Banca (Banco) Inversión (Gestor de activos) Inversión (Propietario de activos) Suscripción de seguros (compañía de seguros)					

[Fila fija; Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada una de sus carteras, revele qué tipos de información medioambiental tiene en cuenta sobre sus clientes/empresas participadas como parte de su proceso de selección, evaluación de dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades y/o proceso de diligencia debida. Por ejemplo</li> <li>• Bancos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Consideración de la información medioambiental de los clientes en el riesgo crediticio del prestatario y de la operación y en otras evaluaciones previas a la concesión de préstamos, como la diligencia debida y los procesos de "conozca a su cliente".</li> <li>○ A efectos de esta pregunta, céntrese en sus clientes comerciales/corporativos.</li> </ul> </li> <li>• Gestores de activos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Consideración de la información medioambiental de las empresas participadas en los procesos de asignación de fondos y evaluación del riesgo de inversión.</li> </ul> </li> <li>• Compañías de seguros:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Consideración de la información medioambiental de los asegurados en los procesos de diligencia debida en la suscripción de seguros.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Cartera (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aparecerá una fila si se selecciona "Sí" en la fila correspondiente de 2.2.8.</li> </ul> <p><b>Cuestiones medioambientales tratadas (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las cuestiones medioambientales para las que se considera información.</li> <li>• Si los detalles que se le pide que facilite difieren para las distintas cuestiones medioambientales (por ejemplo, si el proceso mediante el cual se obtiene la información sobre la cuestión climática es diferente del proceso para obtener información relacionada con los bosques), añada una nueva fila de respuesta para la cartera correspondiente.</li> </ul> <p><b>Tipo de información medioambiental considerada (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione qué tipo de información medioambiental tiene en cuenta como parte de su proceso de selección, dependencias, impactos, riesgos y/o evaluación de oportunidades y/o diligencia debida.</li> <li>• Si considera información medioambiental que no figura en la lista, seleccione "Otros, especifique" y facilite una etiqueta.</li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>Proceso de obtención de la información (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione cómo obtiene la información medioambiental sobre clientes/empresas participadas. Esta información puede solicitarse directamente al cliente o al beneficiario o obtenerse de otras fuentes de datos.</li> </ul> <p><i>% de la cartera cubierta por el proceso en relación con el valor total de la cartera (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada una de sus carteras seleccionadas, indique el porcentaje del valor de la cartera cubierto por el proceso sobre el valor total de la cartera basado en el valor de los activos indicado en la pregunta 1.10.</li> </ul> <p><i>Valor total de la cartera cubierta por el proceso (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este valor se calculará automáticamente basándose en el porcentaje de cartera cubierto por el proceso, indicado en la columna 6 "% de cartera cubierto por el proceso en relación con el valor total de la cartera", y el valor total de los activos de la cartera, indicado en la columna 4 "Valor de la cartera basado en los activos totales" de 1,10.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	C, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

## **Lugares prioritarios**

### **Resumen de la sección**

<b>Resumen de la sección</b>	<p>En esta sección se solicita información sobre los "lugares prioritarios" de su organización. Se trata de lugares en los que las actividades de su organización a lo largo de la cadena de valor interactúan con la naturaleza, y que su organización ha priorizado para la acción debido a ciertas características que aumentan su vulnerabilidad. Esta sección se ha incorporado al cuestionario CDP para alinearse con la "Estrategia D" del Grupo de Trabajo para la Divulgación de Información Relacionada con la Naturaleza (TNFD). Se trata de un concepto clave del TNFD, pero también forma parte de otros marcos y normas como el SBTN y el ESRS. Las directrices del TNFD recomiendan que una organización divulgue su lista completa de lugares prioritarios con arreglo a la estrategia D de divulgación recomendada.</p>
------------------------------	--

### **(2.3) ¿Ha identificado lugares prioritarios en su cadena de valor?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	<p>Para abordar eficazmente las cuestiones relacionadas con la naturaleza y garantizar la estabilidad operativa, las organizaciones deben priorizar su atención en zonas con ecosistemas cuya salud y resiliencia actuales y futuras se vean amenazadas, o cerca de ellas. La identificación y priorización de ubicaciones en o cerca de áreas con sensibilidad ecológica, así como de áreas en las que la organización tiene dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con la naturaleza, permite a la organización centrarse</p>

	en áreas en las que es necesario actuar con mayor urgencia, maximizando el potencial de impactos positivos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización identifica en qué parte de sus operaciones directas y de su cadena de valor realiza actividades: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lugares sensibles:</b> Lugares en los que las actividades de sus operaciones directas -y, en la medida de lo posible, la cadena de valor ascendente y descendente- interactúan con la naturaleza en: <ul style="list-style-type: none"> <li>Zonas importantes para la biodiversidad; y/o</li> <li>Zonas de alta integridad de los ecosistemas; y/o</li> <li>Zonas de rápido declive de la integridad de los ecosistemas; y/o</li> <li>Zonas de disponibilidad limitada de agua, inundaciones y/o mala calidad del agua; y/o</li> <li>Áreas de importancia para la prestación de servicios ecosistémicos.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>y/o <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lugares con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales:</b> lugares en los que una organización ha identificado dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con la naturaleza en sus operaciones directas y en su cadena de valor ascendente y descendente.</li> </ul> </li> <li>La organización divulga una lista o mapa espacial de sus lugares prioritarios identificados.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia D ESRS E4
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3a-b	4
Identificación de lugares prioritarios	Fases de la cadena de valor en las que se han identificado ubicaciones prioritarias	Tipos de lugares prioritarios identificados	Descripción del proceso de identificación de lugares prioritarios
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, hemos identificado lugares prioritarios</li> <li>Sí, actualmente estamos identificando los lugares prioritarios</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor ascendente</li> <li>Cadena de valor descendente</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Lugares sensibles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zonas importantes para la biodiversidad</li> <li>Zonas de alta integridad de los ecosistemas</li> <li>Zonas de rápido declive de la integridad de los ecosistemas</li> <li>Zonas con disponibilidad limitada de agua, inundaciones y/o mala calidad del agua</li> <li>Áreas de importancia para la prestación de servicios ecosistémicos</li> <li>Otro lugar sensible, especifíquese</li> </ul> <p><b>Ubicaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ubicaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con los bosques</li> <li>Lugares con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes en relación con el agua</li> <li>Ubicaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con la biodiversidad</li> </ul>	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro lugar con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con la naturaleza, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--

5	6	7	8
<b>¿Va a divulgar una lista/mapa espacial de lugares prioritarios?</b>	<b>Proporcionar una lista y/o un mapa espacial de los lugares prioritarios</b>	<b>Razón principal para no identificar los lugares prioritarios</b>	<b>Explique por qué no identifica lugares prioritarios</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, divulgaremos la lista/mapa geoespacial de lugares prioritarios</li> <li>• No, tenemos una lista/mapa geoespacial de lugares prioritarios, pero no la divulgaremos.</li> <li>• No, no disponemos de una lista/mapa geoespacial de lugares prioritarios</li> </ul>	[Funcionalidad adjunta]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Lugares prioritarios" son lugares en los que las actividades de su organización a lo largo de la cadena de valor tienen interfaces con la naturaleza, que su organización ha priorizado para la acción debido a ciertas características que aumentan su vulnerabilidad.</li> <li>• Las ubicaciones podrían priorizarse bien porque se encuentran dentro o cerca de lugares ecológicamente sensibles, por ejemplo, en zonas importantes para la biodiversidad; y/o porque la organización ha identificado dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con la naturaleza en estas ubicaciones.</li> </ul> <p><i>Descripción del proceso de identificación de los lugares prioritarios (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el proceso de su organización para identificar ubicaciones prioritarias en cada etapa de la cadena de valor, con referencia a su proceso de evaluación más amplio, tal y como se indica en 2.2.2, si procede. Por ejemplo:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Indicar las herramientas, las fuentes de datos y los indicadores y métricas utilizados;</li> <li>○ describa brevemente su enfoque para determinar si las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades en un lugar son sustanciales; y</li> <li>○ especificar los umbrales utilizados para definir una zona como tipo de lugar sensible.</li> </ul> </li> <li>• Haga referencia al nivel de especificidad geográfica alcanzado. Si se han agregado lugares prioritarios, explique cómo y exponga las razones de la agregación.</li> <li>• Si procede, describa brevemente cualquier plan para mejorar su proceso de identificación de lugares prioritarios en el futuro.</li> </ul> <p><i>Proporcionar una lista y/o un mapa espacial de los lugares prioritarios (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 5 "¿Divulgará una lista/mapa espacial de lugares prioritarios?".</li> <li>• Adjunte una lista y/o un mapa espacial de las ubicaciones de sus operaciones directas y/o de las fases anteriores y posteriores de la cadena de valor:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ que estén en lugares sensibles o cerca de ellos; y</li> <li>○ donde se hayan identificado dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con la naturaleza, especificando si alguno de estos lugares también cumple los criterios de los lugares sensibles.</li> </ul> </li> <li>• Puede incluir un número de identificación por lugar prioritario en caso de que su organización desee hacer referencia a ellos a lo largo de su divulgación de CDP.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre los lugares prioritarios, puede consultar el <a href="#">sitio web del TNFD</a>.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no identifica lugares prioritarios (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona la opción "No..." en la columna 1 "Identificación de los lugares prioritarios".</li> <li>• Describa brevemente las razones por las que no se han identificado lugares prioritarios y los planes para hacerlo en el futuro.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Más sobre "lugares prioritarios"</b></p> <p>"Lugares prioritarios" es un concepto promovido principalmente por las <a href="#">recomendaciones</a> del TNFD y <a href="#">el enfoque LEAP</a>, pero que también se encuentra en otros marcos y normas como SBTN y ESRS. Las directrices de divulgación del TNFD recomiendan que una organización divulgue la lista completa de lugares prioritarios (es decir, una lista de todos los lugares que cumplan al menos uno de los criterios de "Lugares prioritarios") con arreglo a la estrategia D de divulgación recomendada.</p> <p>Según el TNFD, el concepto de "lugares prioritarios" se basa en la premisa de que las organizaciones tienen más probabilidades de enfrentarse a dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza en lugares con determinadas características. Una organización debe tener en cuenta que esta priorización forma parte de un proceso iterativo, en el que la priorización de lugares orienta la evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades, y viceversa.</p> <p><b>Herramientas del WWF para evaluar "lugares prioritarios"</b></p> <p>El filtro de <a href="#">riesgo para el agua del WWF</a> y el <a href="#">filtro de riesgo para la biodiversidad del WWF</a> son herramientas aceptadas para evaluar los lugares sensibles definidos por el TNFD.</p>

(Información adicional continúa...)

<b>WWF Filtro de riesgos del agua</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zonas importantes para la biodiversidad:</b> cuando alguno de los siguientes indicadores de riesgo para la reputación sea igual o superior a "Riesgo alto": 3.4: 'Endemismo de agua dulce', 'Riqueza de biodiversidad de agua dulce' o 'Humedales Ramsar'. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones que se enfrentan a un "Riesgo medio" &gt;2.6.</li> <li>• <b>Zonas de rápido deterioro de la integridad de los ecosistemas:</b> cuando la categoría de riesgo físico "Estado de los servicios ecosistémicos" y los indicadores asociados son iguales o superiores a "Alto riesgo": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones que se enfrentan a un "Riesgo medio": &gt;2,6.</li> <li>• <b>Zonas de disponibilidad limitada de agua, inundaciones y/o mala calidad del agua:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Disponibilidad limitada de agua:</b> cuando la categoría de riesgo físico "Disponibilidad de agua" es igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio" &gt;2.6;</li> <li>○ <b>Inundación:</b> cuando la categoría de riesgo físico "Inundación" es igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio" &gt;2.6;</li> <li>○ <b>Mala calidad del agua:</b> cuando la categoría de riesgo físico "Calidad del agua" es igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda a los usuarios que también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio" &gt;2,6.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Filtro de riesgo para la biodiversidad del WWF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zonas importantes para la biodiversidad:</b> cuando la categoría de riesgo para la reputación "Factores medioambientales" y los indicadores asociados sean iguales o superiores a "Riesgo alto": 3.4: 'Áreas protegidas', 'Áreas clave para la</li> </ul>



	<p>biodiversidad', 'Otras áreas delimitadas importantes' o 'Rareza del área de distribución'. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta los lugares que se enfrentan a un "Riesgo medio": &gt;2,6.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zonas de alta integridad de los ecosistemas:</b> cuando el indicador de riesgo para la reputación "Estado de los ecosistemas" es igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio": &gt;2,6.</li> <li>• <b>Zonas de rápido declive de la integridad de los ecosistemas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ cuando el indicador de riesgo físico "Estado del ecosistema" sea igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio": &gt;2,6;</li> <li>○ cuando la categoría de riesgo físico "Presiones sobre la biodiversidad" y los indicadores asociados sean iguales o superiores a "Riesgo alto": 3.4: 'Cambio de uso del suelo, el agua dulce y el mar', 'Pérdida de cubierta arbórea', 'Invasoras', 'Contaminación'. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones que se enfrentan a un "Riesgo medio": &gt;2,6 .</li> </ul> </li> <li>• <b>Zonas de disponibilidad limitada de agua, inundaciones y/o mala calidad del agua:</b> cuando el indicador de riesgo físico "Estado del agua" (que incluye la calidad del agua marina) es igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio": &gt;2,6.</li> <li>• <b>Áreas de importancia para la prestación de servicios ecosistémicos:</b> cuando el indicador de riesgo reputacional "Escasez de recursos" es igual/mayor que "Alto riesgo": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las ubicaciones con "Riesgo medio": &gt;2,6.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Bosques, agua, biodiversidad
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Definición de efectos sustantivos

### (2.4) ¿Cómo define su organización los efectos sustantivos en su organización?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.1b, F3.1a, F-MM11.2a/F-CO11.2a, W4.1a)
Justificación	Los indicadores y umbrales empleados para definir qué efectos sobre la organización se consideran sustanciales pueden diferir entre las entidades reveladoras en función de su sector, cadena de valor o geografía. Por lo tanto, esbozar definiciones claras sobre cómo determinan las organizaciones los efectos potenciales como sustanciales proporciona un contexto crítico a los usuarios de los datos. Esta pregunta aumenta la transparencia y mejora la claridad en cuanto a lo que el divulgador considera un efecto sustancial en su organización.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Con respecto a la identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales sustanciales, la organización: <ul style="list-style-type: none"> <li>Describe cómo define la organización los efectos sustantivos.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	ESRS 2
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Tipo de efecto	Tipo de definición	Indicador utilizado para definir el efecto sustantivo	Cambio de indicador	% de cambio del indicador
Riesgos	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cualitativo</li> <li>Cuantitativo</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Valor de los activos</li> <li>Asignación de capital</li> <li>Gastos de capital</li> <li>Riesgo de crédito</li> <li>Reclamaciones de los clientes</li> <li>Costes directos de explotación</li> <li>EBITDA</li> <li>Rotación de personal</li> <li>Costes indirectos de explotación</li> <li>Pasivo</li> <li>Cuota de mercado</li> <li>Capacidad de producción</li> <li>Ingresos</li> <li>Precio de las acciones</li> <li>Valor para el accionista</li> <li>Activos bloqueados</li> <li>Clientes estratégicos</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución absoluta</li> <li>Aumento absoluto</li> <li>% de disminución</li> <li>% de aumento</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-10</li> <li>11-20</li> <li>21-30</li> <li>31-40</li> <li>41-50</li> <li>51-60</li> <li>61-70</li> <li>71-80</li> <li>81-90</li> <li>91-99</li> <li>100%</li> </ul>
Oportunidades				
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Riesgos</li> <li>Oportunidades</li> </ul>				

6	7	8
---	---	---

Cifra absoluta de aumento/disminución	Métricas consideradas en la definición	Aplicación de la definición
[Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999, 999, 999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuencia de aparición del efecto</li> <li>• Horizonte temporal en el que se produce el efecto</li> <li>• Probabilidad de que se produzca el efecto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija, añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta pretende definir y cuantificar cómo define su organización un "efecto sustancial" en su organización a nivel corporativo, en el contexto de los riesgos y oportunidades medioambientales. Esto se utilizará para comprender el umbral de los riesgos y oportunidades de los que informa en 3.1 y 3.6.</li> <li>• Lo que constituye un efecto sustancial variará de una organización a otra. Por lo tanto, se le pide que determine lo que es "sustancial" del mismo modo que lo haría para la toma de decisiones de su empresa. Por ejemplo, una reducción del 1% en los beneficios tendrá efectos diferentes en las distintas organizaciones en función de sus respectivos márgenes de beneficio. Un efecto sustantivo de magnitud relativamente alta podría producirse debido a un gran impacto en uno de los siguientes aspectos, o debido a que un número pequeño de los tres se combina para crear un efecto mayor:           <ul style="list-style-type: none"> <li>o la proporción de unidades de negocio afectadas;</li> <li>o la magnitud del efecto en esas unidades de negocio;</li> <li>o la dependencia de la organización con respecto a esa unidad; y/o</li> <li>o el potencial de preocupación de accionistas o clientes.</li> </ul> </li> <li>• Utilice la función "Añadir fila" si define un efecto sustancial en su organización con respecto a los riesgos u oportunidades de más de una manera. Por ejemplo, si utiliza varios indicadores o tiene definiciones diferentes para distintas partes de la empresa.</li> </ul> <p><i>Métricas consideradas en la definición (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna pretende recoger los diferentes factores que se tienen en cuenta a la hora de definir un efecto sustantivo en su organización con respecto a los riesgos y oportunidades.</li> <li>• Si ha proporcionado una definición cuantitativa, estas métricas podrían dar más contexto a su indicador cuantitativo. Por ejemplo, puede definir los riesgos como sustanciales si pueden dar lugar a una disminución del 10% de los ingresos en su horizonte temporal a corto plazo (como se define en 2.1). En este caso, seleccione "Horizonte temporal en el que se produce el efecto" y proporcione más detalles en la columna 8 "Aplicación de la definición".</li> <li>• Si sólo proporciona una definición cualitativa, seleccione todas las métricas pertinentes utilizadas para definir un efecto sustantivo, o utilice "Otros, especifique" para especificar una métrica diferente.</li> </ul> <p><i>Aplicación de la definición (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los umbrales considerados sustanciales para las métricas indicadas en la columna 7 "Métricas consideradas en la definición". Por ejemplo           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Frecuencia con la que se produce el efecto: es decir, una vez, trimestralmente, cada dos años, etc.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Horizonte temporal en el que se produce el efecto: es decir, a corto, medio y largo plazo, en consonancia con los horizontes temporales indicados en el apartado 2.1.</li> <li>o Probabilidad de que se produzca el efecto: es decir, el porcentaje de probabilidades de que se produzca el efecto.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A menudo, se utilizan múltiples métricas juntas como parte de un enfoque matricial. Si utiliza un enfoque matricial, describa cómo se utilizan en combinación las métricas seleccionadas en la columna 7 "Métricas consideradas en la definición" y sus respectivas ponderaciones.</li> <li>• Describa con qué frecuencia se seleccionan, revisan y actualizan las métricas y sus umbrales.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B, P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+M-B)

### **Procedimientos de gestión de contaminantes (sólo W)**

**(2.5) ¿Identifica y clasifica su organización los posibles contaminantes del agua asociados a sus actividades que podrían tener un impacto perjudicial en los ecosistemas acuáticos o en la salud humana?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta al punto 2.5 da lugar a la pregunta 2.5.1. Si modifica su respuesta a 2.5, es posible que se borren los datos de la pregunta dependiente. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de la pregunta correspondiente.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W3.1)
Justificación	Los contaminantes del agua suponen una amenaza para la calidad de las masas de agua superficiales y subterráneas y sus ecosistemas dependientes. Esta pregunta permite a las organizaciones indicar que identifican y clasifican los posibles contaminantes del agua asociados a las sustancias que manipulan y a las propiedades de sus vertidos. Es importante que las empresas identifiquen y clasifiquen los posibles contaminantes del agua relacionados con sus operaciones comerciales y sus productos, y que sean capaces de gestionarlos eficazmente.
Ambición	Las empresas identifican y clasifican los posibles contaminantes del agua relacionados con sus operaciones comerciales y productos, y reducen y gestionan la contaminación de forma eficaz.
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A(i) TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii)

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro: (*el aspecto de las columnas y filas depende de la selección realizada en esta u otras preguntas)
-----------------------	---

1	2	3
<b>Identificación y clasificación de posibles contaminantes del agua</b>	<b>Cómo se identifican y clasifican los posibles contaminantes del agua*.</b>	<b>Por favor, explíquelo*.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, identificamos y clasificamos nuestros posibles contaminantes del agua</li> <li>No, no identificamos ni clasificamos nuestros posibles contaminantes del agua.</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta los posibles contaminantes del agua asociados a las sustancias que manipula y las propiedades de sus vertidos al agua.</li> </ul> <p><i>Cómo se identifican y clasifican los posibles contaminantes del agua (columna 2)</i></p> <p>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, identificamos y clasificamos nuestros posibles contaminantes del agua" en la columna 1.</p> <p>Proporcione detalles específicos de la empresa sobre las políticas y procesos que aplica su organización para identificar y clasificar los posibles contaminantes del agua que puedan tener efectos perjudiciales sobre las masas de agua/ecosistemas o la salud humana.</p> <p>Incluya su enfoque general para determinar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cómo se clasifican estos contaminantes, por ejemplo las normas y/o metodologías utilizadas.</li> <li>Las métricas y/o indicadores más relevantes utilizados para identificar estas sustancias.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No, no identificamos ni clasificamos nuestros posibles contaminantes del agua" o "Desconocido" en la columna 1.</li> <li>Utilice este campo para explicar brevemente por qué su organización aún no define los posibles contaminantes del agua o está en proceso de hacerlo.</li> <li>Si procede, indique los plazos de aplicación y las normas y/o metodologías establecidas que tiene previsto utilizar para la clasificación de los posibles contaminantes del agua.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(2.5.1) Describa cómo su organización minimiza los impactos adversos de los posibles contaminantes del agua sobre los ecosistemas acuáticos o la salud humana asociados a sus actividades.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si en 2.5 se selecciona "Sí, identificamos y clasificamos nuestros posibles contaminantes del agua".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W3.1a)
Justificación	Las organizaciones son capaces de describir las acciones y procedimientos específicos de la empresa que tienen en marcha para minimizar los impactos adversos asociados a los contaminantes del agua identificados. Esto demostrará a los usuarios de datos el compromiso de la organización para hacer frente a estos riesgos relacionados con el agua.
Ambición	Las empresas identifican y clasifican los posibles contaminantes del agua relacionados con sus operaciones comerciales y productos, y disponen de acciones y procedimientos para reducir y gestionar eficazmente la contaminación.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia A TNFD Gestión de riesgos e impactos B
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Categoría de contaminante del agua	Descripción del contaminante del agua e impacto potencial	Etapas de la cadena de valor	Acciones y procedimientos para minimizar los impactos adversos	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contaminantes inorgánicos</li> <li>• Aceite</li> <li>• Nitratos</li> <li>• Fosfatos</li> <li>• Otros nutrientes y contaminantes que exigen oxígeno</li> <li>• Pesticidas</li> <li>• Otros compuestos orgánicos sintéticos</li> <li>• Patógenos</li> <li>• Microplásticos y partículas de plástico</li> <li>• Otros contaminantes físicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> <li>• Cadena de valor descendente</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación del estado de las infraestructuras críticas y de almacenamiento (fugas, vertidos, erosión de tuberías, etc.) y de su capacidad de recuperación.</li> <li>• Recuperación de recursos</li> <li>• Más allá del cumplimiento de la normativa</li> <li>• Implantación de sistemas integrados de gestión de residuos sólidos</li> <li>• Prevención, preparación y respuesta ante accidentes industriales y químicos</li> <li>• Suministro de instrucciones de buenas prácticas sobre el uso del producto</li> <li>• Reciclaje del agua</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción o eliminación progresiva de sustancias peligrosas</li> <li>• Exigencia de que los proveedores cumplan los requisitos reglamentarios</li> <li>• Tratamiento de los vertidos mediante procesos específicos del sector para garantizar el cumplimiento de los requisitos reglamentarios.</li> <li>• Modernización de equipos/métodos de proceso</li> <li>• Procedimiento(s) en desarrollo/ I+D</li> <li>• No existen procedimientos formales</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada sólo una fila por cada categoría de contaminante.</li> <li>• Las categorías de contaminantes del agua incluyen grupos de sustancias objeto de atención por parte de gobiernos, instituciones y organizaciones no gubernamentales (por ejemplo, contaminantes inorgánicos), así como contaminantes emergentes reconocidos como potencialmente peligrosos pero para los que aún no existen restricciones formales (por ejemplo, microplásticos).</li> <li>• Indique hasta 10 de sus categorías de contaminantes potenciales del agua más significativos en términos de impacto sobre los ecosistemas acuáticos y la salud humana.</li> </ul> <p><i>Categoría de contaminante del agua (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la categoría de contaminantes del agua identificados como relevantes para su organización.</li> <li>• <b>Otros nutrientes y contaminantes</b> que exigen oxígeno se refiere a nutrientes y contaminantes que exigen oxígeno distintos de los nitratos y los fosfatos, que son opciones separadas.</li> <li>• <b>Otros compuestos orgánicos sintéticos</b> se refiere a compuestos orgánicos sintéticos distintos de los plaguicidas, que es una opción aparte.</li> <li>• <b>Otros contaminantes físicos</b> son el calor, la radiación, la luz, el ruido/la vibración, los sólidos en suspensión y los sedimentos.</li> <li>• Utilice la opción "Otros, especifique" si la categoría de contaminantes del agua identificada no figura en la lista. Tenga en cuenta que en la columna 2 puede especificar más sus sustancias.</li> <li>• Véase "Explicación de términos" para más explicaciones sobre las categorías de contaminantes.</li> <li>•</li> </ul> <p><i>Descripción del contaminante del agua e impacto potencial (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre cómo la categoría de contaminante seleccionada en la columna 1 está relacionada con los impactos potenciales en las masas de agua, los ecosistemas y/o la salud humana. Relacione los impactos potenciales con las actividades de su organización. Debe identificarse al menos un impacto potencial por cada categoría de contaminante.</li> <li>• También puede indicar los ecosistemas o poblaciones potencialmente afectados (por ejemplo, microfauna o macrofauna, vegetación, población local) y el tipo de efectos en términos de toxicidad, cobertura, persistencia, bioacumulación, etc.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique qué sustancias químicas (por ejemplo, cloro, sulfuros, fenoles, etc.) o parámetros físicos (por ejemplo, temperatura, turbidez, etc.), de la categoría de contaminantes del agua seleccionada, tienen potencial para contaminar los recursos hídricos.</li> <li>• Si se conoce, especifique si sus contaminantes están incluidos en alguna lista de sustancias peligrosas (por ejemplo, la lista de sustancias candidatas del Reglamento REACH).</li> </ul> <p><i>Acciones y procedimientos para minimizar los impactos adversos (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccionar los procedimientos más pertinentes en vigor para gestionar eficazmente los impactos potenciales identificados.</li> <li>• Estos procedimientos pueden ser respuestas a nivel de toda la empresa o a nivel local o de cuenca hidrográfica. Esto puede especificarse en la columna 5 (Por favor, explique).</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <p>Explique brevemente cómo los procedimientos seleccionados en la columna 4 gestionan los impactos potenciales detallados y proporcione información sobre cómo se evalúa el éxito del procedimiento.</p> <p>Si ha seleccionado "Procedimiento(s) en desarrollo/ I+D" en la columna 4, indique los plazos de aplicación de sus acciones y procedimientos y cómo se van a utilizar para minimizar los impactos de los contaminantes del agua en las masas de agua.</p> <p>Si ha seleccionado la opción "Otros, especifique" en la columna 4, describa la práctica de gestión.</p>
--	---

**Notas de autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**Procedimientos de gestión de las presas de residuos (sólo W-MM/CO)**

**(2.6) Por cuenca hidrográfica, ¿qué número de presas de estériles activas e inactivas están bajo su control?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Minería de carbón de superficie", "Minería de carbón subterránea", "Minería de minerales metálicos" o "Minería de otros minerales" en la columna "Aspecto" de 1.13 y/o cualquier opción de "Minería" en la columna "Aspecto" de 1.17.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Dependencia revisada de las preguntas (2023 W-MM3.2/W-CO3.2)
Justificación	<p>Garantizar la mejor gestión de las presas de residuos es una cuestión crítica relacionada con el agua para las organizaciones de los sectores de Metales y Minería y Carbón. Los requisitos operativos y los factores locales, como el clima o el paisaje, determinan el tipo y el diseño de las presas y, por consiguiente, el nivel de riesgo de esta tarea. Las presas de residuos activas e inactivas plantean riesgos diferentes, por lo que requieren procedimientos de gestión distintos.</p> <p>Estas preguntas demostrarán a los usuarios de los datos que las organizaciones comprenden estas cuestiones, están evaluando los riesgos asociados y están tomando</p>



	medidas para prevenirlos. La revelación de la ubicación y el estado de las presas de relaves permitirá a los usuarios de datos relacionar esta información con otras respuestas del cuestionario del CDP que incluyen información específica del país/zona/región y de la cuenca en el Módulo 9.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1a	1b	2	3	4
País/zona	Cuenca hidrográfica	Número de presas de residuos en funcionamiento	Número de presas de residuos inactivas	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de países/zonas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de cuencas fluviales</li> <li>No se conoce</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales].	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>País/zona (columna 1a)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En el menú desplegable proporcionado, seleccione un país/zona para la ubicación de sus presas de residuos.</li> <li>Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 1a como para la columna 1b. Los datos no se guardarán si alguna de las dos columnas se deja en blanco.</li> </ul> <p><i>Cuenca hidrográfica (columna 1b)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En las opciones desplegadas, seleccione una cuenca hidrográfica para la ubicación de sus presas de residuos. Si no ve una cuenca que se aplique a su organización, seleccione "Otros, especifique" y especifique la cuenca fluvial correcta utilizando el cuadro de texto proporcionado.</li> <li>Es posible que desee poner la subcuenca de una cuenca hidrográfica mayor identificada en el menú desplegable. En este caso utilice la opción "Otros, especifique" con el siguiente formato: "Putumayo, Amazonas".</li> <li>Para obtener instrucciones completas sobre esta lista, consulte el cuestionario corporativo completo de CDP .</li> <li>Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 1a como para la columna 1b. Los datos no se guardarán si alguna de las dos columnas se deja en blanco.</li> </ul> <p><i>Número de presas de residuos en funcionamiento (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione una cifra agregada del número de presas de residuos mineros activas que tiene en el país/zona y cuenca fluvial seleccionados</li> <li>Si tiene presas de cola activas en un determinado país/zona y cuenca, pero no puede dar una cifra total, puede dar una estimación del número de presas activas y explicarlo en la columna 4. No introduzca un cero (0). No introduzca un cero (0).</li> </ul>
-----------------------------	---

	<p><i>Número de presas de residuos inactivas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una cifra agregada del número de presas de residuos inactivas que tiene en el país/zona y cuenca hidrográfica seleccionados</li> <li>• Si tiene presas de cola inactivas en un determinado país/zona y cuenca, pero no puede dar una cifra total, puede dar una estimación del número de presas inactivas y explicarlo en la columna 4. No introduzca un cero (0). No introduzca un cero (0).</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 4) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione cualquier contexto adicional para ayudar a los usuarios de datos a comprender su divulgación a nivel de cuenca. Si no incluyó el número de presas de relaves activas o inactivas en el país/zona o cuenca, explique por qué esta información no está disponible y si tiene planes para recopilarla.</li> </ul>
--	--

1a	1b	2	3	4
<b>País/zona</b>	<b>Cuenca hidrográfica</b>	<b>Número de presas de residuos en funcionamiento</b>	<b>Número de presas de residuos inactivas</b>	<b>Comentario</b>

Canadá	Saguenay (Riviere)	1	2	Se trata de una de nuestras explotaciones más antiguas y hemos empezado a planificar su cierre. Nuestra mayor presa de estériles, St. Joseph I, ya ha sido desmantelada y está en marcha un proyecto de rehabilitación con una inversión de 21 millones de dólares. Joseph II ya han comenzado los trabajos de ingeniería para su desmantelamiento. La tarea de almacenamiento de relaves restante, Riviere I, está operativa hasta el cierre operativo completo del proyecto.
Canadá	Cuenca del Athabasca, Mackenzie	2	1	Nuestras operaciones de lixiviación en pilas a cielo abierto en la zona de Crewe (Saskatchewan) alcanzaron su capacidad prevista en 2017. Se prevé que las operaciones continúen hasta 2025. La prosecución de los trabajos de exploración tiene por objeto aumentar la base de recursos y reservas.
Estados Unidos de América	Colorado	1	0	El proyecto del valle de Torrico inició las operaciones de desarrollo de exploración en 2015 para explotar el yacimiento de San Florián-Willies. Esperamos una capacidad de explotación subterránea de 8.000 toneladas diarias para 2020. Después de las operaciones iniciales de 6 años, la instalación desarrollará tareas adicionales de almacenamiento de relaves.
Perú	Majes	3	1	En la cuenca del río Majes tenemos dos operaciones, en el municipio de San David y en el Cerro San Javier respectivamente. Esta última fue adquirida en 2010 tras la integración de la filial "Oros del Perú S.A.". La integración supuso una inversión de 33 millones de dólares en infraestructura renovada y capacitación para que la operación cumpliera con nuestros procedimientos de medio ambiente, salud y seguridad.
Chile	Loa	2	0	En 2012 iniciamos un proceso de evaluación para ampliar y mejorar la principal instalación de presa de relaves existente en la zona de Cerro Chico con una inversión de 28 millones de dólares. Esto nos permitió ampliar nuestras operaciones de cobre-oro.

#### Notas de autoría

#### Etiquetas

Autoridad corporativa | Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	MM/CO

**(2.6.1) ¿Evalúa y clasifica las presas de residuos mineros bajo su control en función de las consecuencias de su fallo para la salud humana y los ecosistemas?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si indica que tiene presas de relaves activas o inactivas en 2.6.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-MM3.2a/W-CO3.2a)
Justificación	La evaluación de las pérdidas o daños potenciales para la salud humana y los ecosistemas, independientemente de la probabilidad percibida de fallo, proporciona a los inversores y otros usuarios de datos pruebas de que una organización es consciente de los graves riesgos así como de las responsabilidades potenciales asociadas a una gestión deficiente de las presas de residuos. También ayuda a los usuarios de datos a interpretar la información divulgada sobre los procedimientos de gestión de estas tareas (presas). Si su organización respondió a la solicitud de divulgación de la <a href="#">Iniciativa para la seguridad de los inversores en la minería y los relaves de residuos de 2019</a> , puede resultarle útil basarse en esa presentación al completar estas preguntas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

Evaluación de las consecuencias de la rotura de una presa de residuos	Directriz(s) de evaluación/clasificación	Las presas de residuos han sido clasificadas como "peligrosas" o "muy peligrosas".	Por favor, explique
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, evaluamos las consecuencias de la rotura de la presa de estériles</li> <li>• No, actualmente no evaluamos las consecuencias de la rotura de la presa de estériles, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no evaluamos las consecuencias de la rotura de la presa de residuos y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comité Nacional Australiano de Grandes Presas (ANCOLD)</li> <li>• Asociación Canadiense de Presas (CDA)</li> <li>• Ordenanza 70.389/17 - Agencia Nacional de Minería, Brasil</li> <li>• Comisión de Minerales de Ghana (LI 2182)</li> <li>• Sudáfrica SANS 10286</li> <li>• Comisión Internacional de Grandes Presas (ICOLD)</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, las presas de residuos han sido clasificadas como "peligrosas" o "muy peligrosas" (o equivalente).</li> <li>• Ninguna de nuestras presas de residuos ha sido clasificada como "peligrosa" o "muy peligrosa" (o equivalente).</li> <li>• No se</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma Industrial Mundial sobre Gestión de Estériles (ICMM)</li> <li>• Directrices específicas de la empresa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	---	--	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen diversas directrices para evaluar las consecuencias de la rotura de presas. CDP no prescribe ningún método específico.</li> </ul> <p><i>Evaluación de las consecuencias de la rotura de la presa de estériles (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si sólo evalúa una parte de sus instalaciones, seleccione "Sí" y utilice la última columna para facilitar información adicional sobre la cobertura.</li> <li>• Si selecciona alguna de las opciones "No", no se presentarán las columnas 2 y 3.</li> </ul> <p><i>Directriz(s) de evaluación/clasificación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede tratarse de recomendaciones o normativas de organismos industriales o públicos, o del propio marco de su organización.</li> <li>• Si utiliza un marco específico de la empresa, puede indicarlo aquí y proporcionar más información sobre cómo evalúa las posibles consecuencias para la salud humana y el medio ambiente en la columna "Explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilite cualquier información adicional para ayudar a los usuarios de los datos a interpretar los detalles que ha proporcionado sobre su evaluación y clasificación (incluso si no se ha clasificado ninguna presa como "peligrosa" o "muy peligrosa"). Por ejemplo La justificación de su elección de directrices para la evaluación; Nivel mínimo utilizado para clasificar una presa como "peligrosa". Por ejemplo, "seguimos el marco ANCOLD, considerando 'peligrosa' cualquier presa clasificada como 'Alta B' o superior"; Para el uso de marcos específicos de la empresa, explique cómo se evalúan las consecuencias; La frecuencia con la que se revisan las evaluaciones Cómo informan las clasificaciones a los procedimientos de gestión seguidos.</li> <li>• Si la evaluación no cubre todas las instalaciones, debe explicar el motivo y los planes para ampliar la cobertura.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la columna 1, debe explicar por qué no lleva a cabo dicha evaluación, incluidos los planes futuros para hacerlo.</li> <li>• Nota: La información sobre sus presas clasificadas como "peligrosas" o "muy peligrosas" se solicita en 2.6.2.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Norma <a href="#">Industrial Mundial sobre Gestión de Estériles</a> se esfuerza por alcanzar el objetivo último de cero daños a las personas y al medio ambiente, con tolerancia cero para la mortalidad humana. Apoyada en un enfoque integrado de la gestión de relaves, la Norma pretende evitar fallos catastróficos y mejorar la seguridad de las instalaciones de relaves mineros en todo el mundo. El Consejo Internacional de Minería y Metales (ICMM), los Principios de Inversión Responsable (PRI) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) convocaron conjuntamente la revisión mundial de los relaves para establecer esta norma.</li> <li>• Las <a href="#">directrices de seguridad de la Asociación Canadiense de Presas</a> definen las <b>"consecuencias de la rotura"</b> como los impactos en la zona aguas abajo o aguas arriba de una presa como resultado de la rotura de la presa o de sus accesorios.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Metales y minería, carbón

**(2.6.2) Facilite detalles de todas las presas clasificadas como "peligrosas" o "muy peligrosas".**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, las presas de estériles se han clasificado como 'peligrosas' o 'muy peligrosas' (o equivalente)" en respuesta a 2.6.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-MM3.2b/W-CO3.2b)
Justificación	<p>Proporcionar detalles sobre las presas de residuos "peligrosas" y "altamente peligrosas" demuestra un compromiso con la transparencia en torno a las consecuencias potencialmente devastadoras de los fallos de las presas de residuos.</p> <p>A pesar de la existencia de diversos sistemas de categorización y directrices para evaluar las consecuencias de la rotura de una presa para la salud humana y los ecosistemas, no existe una definición normalizada de lo que constituye una presa de residuos "peligrosa" o "muy peligrosa". La divulgación de las directrices utilizadas junto con los volúmenes de embalse actuales y previstos también demostrará a los usuarios de datos que una empresa es consciente de los riesgos potenciales y de cómo esta exposición puede cambiar en un futuro próximo.</p> <p>Solicitar información sobre la ubicación de la presa permitirá a los usuarios de datos relacionar esta información con otras respuestas del cuestionario del CDP que incluyen información específica del país/zona y de la cuenca.</p> <p>La información solicitada en esta pregunta se ajusta a lo solicitado por la <a href="#">Iniciativa para la Seguridad de los Inversores en Minería y Relaves</a>, el Consejo de Normas Contables de Sostenibilidad (SASB) y la Iniciativa Mundial de Presentación de Informes (GRI).</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2a	2b	3	4	5	6	7	8	9	10
Nombre / identificador de la presa de relaves	País / Zona	Cuenca hidrográfica	Latitud	Longitud	Clasificación de los peligros	Directriz(es) utilizada(s)	Actividad de la presa de relaves	Volumen actual del embalse de estériles (Mm ) <sup>3</sup>	Volumen previsto del depósito de residuos en 5 años (Mm ) <sup>3</sup>	Por favor, explique

Campo de texto [máximo 100 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista desplegable de países / zonas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista desplegable de cuencas fluviales</li> <li>• Otros, especifique:</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/- 90,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/- 180,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo de texto [máximo 100 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comité Nacional Australiano de Grandes Presas (ANCOLD)</li> <li>• Asociación Canadiense de Presas (CDA)</li> <li>• Ordenanza 70.389/17 - Agencia Nacional de Minería, Brasil</li> <li>• Comisión de Minerales de Ghana (LI 2182)</li> <li>• Sudáfrica SANS 10286</li> <li>• Comisión Internacional de Grandes Presas (ICOLD)</li> <li>• Norma Industrial Mundial sobre Gestión de Estériles (ICMM)</li> <li>• Directrices específicas de la empresa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activo</li> <li>• Inactivo</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]
--	---	---	--	---	--	---	--	---	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede agregar presas situadas en la misma cuenca hidrográfica, sólo si todas tienen la misma clasificación de peligrosidad siguiendo la misma norma y tienen el mismo estado de actividad.</li> </ul> <p><i>País/zona (columna 2a)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En el menú desplegable proporcionado, seleccione el país/zona de ubicación de cada presa de residuos de cola.</li> <li>• Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 2a como para la columna 2b. Los datos no se guardarán si alguna de las columnas se deja en blanco.</li> </ul>
----------------------	--



*Cuenca hidrográfica (columna 2b)*

- Si no encuentra la cuenca deseada, seleccione "Otros, especifique" y escriba la cuenca correcta en el cuadro de texto.
- Es posible que desee poner la subcuenca de una cuenca hidrográfica mayor identificada en el menú desplegable. En este caso utilice la opción "Otros, especifique" con el siguiente formato: "Putumayo, Amazonas".
- Para obtener instrucciones completas, consulte el Cuestionario corporativo completo de CDP. .
- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 2a como para la columna 2b. Los datos no se guardarán si alguna de las columnas se deja en blanco.

*Latitud (columna 3)*

- Introduzca las coordenadas de latitud de la tarea indicada en la columna 1. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/-90,000000.
- Si está agregando presas, indique las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de embalse.

*Longitud (columna 4)*

- Introduzca las coordenadas de longitud de la tarea indicada en esta fila. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/-180,000000.
- Si está agregando presas, indique las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de embalse.

*Clasificación del peligro (columna 5)*

- Indique la etiqueta utilizada para el nivel de peligro que se aplica a esta presa. Por ejemplo, indique "Muy alto" si la presa está clasificada en el cuarto nivel de la clasificación de consecuencias de la Asociación Canadiense de Presas.
- Puede tratarse de recomendaciones o normativas de organismos sectoriales o públicos, o del propio marco de su empresa.
- Si utiliza un marco específico de la empresa, puede indicarlo aquí y proporcionar más información sobre cómo evalúa las posibles consecuencias para la salud humana y el medio ambiente en la columna "Explique".

*Volumen actual del depósito de estériles (Mm<sup>3</sup>) (columna 8)*

- Indique los volúmenes de materiales embalsados en la presa. Debe indicarse en millones de metros cúbicos.
- Si ha agregado varias tareas, puede agregar los volúmenes almacenados.
- Si no puede dar una cifra, por ejemplo porque no hay registros de los volúmenes incautados, debe dar una estimación y explicarlo en la última columna ("Explique"). No introduzca 0 (cero).
- Introduzca 0 (cero) sólo si la actividad en esta presa comenzó en el año de referencia actual o si la presa aún no está en funcionamiento.

	<p><i>Volumen previsto del depósito de residuos en 5 años (Mm<sup>3</sup>) (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de los volúmenes previstos de materiales que se embalsarán en la presa dentro de 5 años en millones de metros cúbicos.</li> <li>Si ha agregado varias tareas, puede agregar los volúmenes previstos.</li> <li>Si no puede facilitar una cifra, por ejemplo porque no hay planes para los volúmenes confiscados, o por cualquier otra razón, facilite una estimación y explíquelo en la última columna ("Explique"). No introduzca 0 (cero).</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Facilite cualquier información adicional pertinente sobre los volúmenes proporcionados, es decir, sobre su cuantificación, composición, método de eliminación, tareas en las que se generan, etc.</li> <li>Si ha agregado varias presas dentro de la misma cuenca fluvial, deberá aclararlo aquí e indicar el número de presas, incluyendo si todas están asociadas a una o varias minas. Indique el nombre de las minas, si procede.</li> <li>Indique si la presa es de propiedad o control conjunto</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	MM/CO

**(2.6.3) Para gestionar los posibles impactos en la salud humana o en los ecosistemas acuáticos asociados a las presas de estériles bajo su control, ¿qué procedimientos existen para todas sus presas?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si indica que tiene presas de relaves activas o inactivas en 2.6.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-MM3.2c/W-CO3.2c)
Justificación	<p>Se necesitan una gobernanza sólida y procedimientos de precaución para abordar los riesgos potenciales vinculados a estas tareas. Facilitar información sobre los procedimientos existentes demostrará a los inversores y usuarios de datos que las organizaciones se ocupan de los riesgos potenciales asociados a las presas de estériles bajo su control.</p> <p>La pregunta ofrece a las organizaciones la oportunidad de indicar y explicar los procedimientos de gestión específicos de su empresa, cómo se establecen, su alcance y su eficacia.</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla: Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

Procedimiento	Detalle del procedimiento	Por favor, explique
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Niveles de riesgo aceptables</li> <li>Plan operativo</li> <li>Plan de vida útil de las instalaciones</li> <li>Programa de garantía</li> <li>Proceso de gestión del cambio</li> <li>Aprobación</li> <li>Otro procedimiento de gestión</li> <li>Ningún procedimiento de gestión se aplica a todas las presas de residuos mineros</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <p><b>Niveles de riesgo aceptables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Establecimiento de orientaciones y normas a nivel de emplazamiento para <b>niveles de riesgo aceptables</b> basados en una evaluación de los riesgos químicos y físicos potenciales.</li> <li>Establecimiento de orientaciones y normas a nivel de emplazamiento sobre los <b>niveles de riesgo aceptables</b> para la seguridad de terceros, en consulta con las comunidades potencialmente afectadas, los empleados y los organismos gubernamentales pertinentes.</li> <li>Establecimiento de orientaciones y normas para los <b>niveles de riesgo aceptables</b> en todas las fases de la vida, incluida la fase posterior al cierre.</li> <li>Establecimiento de normas en toda la empresa para <b>niveles de riesgo aceptables</b> que sigan una política de la empresa para eliminar o minimizar los riesgos relacionados con el agua asociados a las presas de estériles.</li> <li>Otro nivel de riesgo aceptable, especifíquese</li> </ul> <p><b>Plan operativo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un <b>plan operativo</b> que se ajuste a sus niveles de riesgo aceptables establecidos y a su marco de controles críticos.</li> <li>Un <b>plan de explotación</b> que incluya las limitaciones de explotación de la presa y su método de construcción</li> <li>Un <b>plan de explotación</b> que tenga en cuenta las consecuencias del incumplimiento de las limitaciones de explotación de la presa.</li> <li>Un <b>plan de explotación</b> que incluya la revisión periódica de los cimientos y los materiales de los taludes</li> <li>Un <b>plan operativo</b> que evalúe la eficacia de las medidas de gestión de riesgos y si se están cumpliendo los objetivos de rendimiento.</li> <li>Otro plan operativo, especifíquese</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>

	<p><b>Plan de vida útil de las instalaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un <b>plan de vida útil de la instalación</b> que determine las especificaciones mínimas y los objetivos de rendimiento para las fases de explotación y cierre.</li> <li>• Un <b>plan de vida útil de las instalaciones</b> que incluya una identificación de los riesgos químicos y físicos potenciales desde las fases de diseño y construcción.</li> <li>• Un <b>plan de vida útil de las instalaciones</b> que tenga en cuenta el uso del suelo y del agua tras el cierre</li> <li>• Un plan de <b>vida útil de las instalaciones</b> que detalle los recursos financieros y humanos necesarios.</li> <li>• Otro plan de vida útil de las instalaciones, especifíquese</li> </ul> <p><b>Programa de garantía</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un <b>programa de garantía</b> para la fase de explotación de la instalación que detalle los procedimientos para las inspecciones, auditorías y revisiones.</li> <li>• Un <b>programa de aseguramiento</b> para cada fase de la vida de las instalaciones que incluya la frecuencia de los distintos niveles de inspecciones, auditorías y revisiones.</li> <li>• Un <b>programa de aseguramiento</b> para cada fase de la vida de las instalaciones que incluya el alcance de los distintos niveles de inspecciones, auditorías y revisiones.</li> <li>• Un <b>programa de garantía</b> que detalle los requisitos de competencia de las personas encargadas de las inspecciones, auditorías y revisiones.</li> <li>• Un <b>programa de garantía</b> que incluya una auditoría externa que cubra la vida útil de la instalación o los planes de explotación.</li> <li>• Otro programa de seguros, especifique</li> </ul> <p><b>Proceso de gestión del cambio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inclusión de un <b>proceso</b> formal de <b>gestión de cambios</b> para la fase de construcción de la instalación</li> <li>• Inclusión de un <b>proceso</b> formal de <b>gestión de cambios</b> para la fase de explotación de la instalación</li> <li>• Inclusión de un <b>proceso</b> formal de <b>gestión de cambios</b> para la fase de cierre y desmantelamiento de la instalación.</li> <li>• Inclusión de un <b>proceso de gestión del cambio</b> en el programa de garantía</li> <li>• Inclusión de los resultados de las auditorías externas de los planes de explotación o de los planes de vida útil de las instalaciones en el <b>proceso de gestión de cambios.</b></li> <li>• Otro proceso de gestión del cambio, especifique</li> </ul> <p><b>Aprobación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un directivo aprueba una política para eliminar o minimizar los riesgos relacionados con el agua asociados a las presas de estériles</li> <li>• El plan de explotación y el plan de vida útil de las instalaciones son <b>aprobados por</b> el responsable de medio ambiente, salud y seguridad.</li> <li>• El plan de explotación y el plan de vida útil de las instalaciones son <b>aprobados por</b> un directivo de la alta dirección.</li> <li>• El responsable de medio ambiente, salud y seguridad <b>aprueba los</b> resultados del programa de garantía y del proceso de gestión de cambios.</li> <li>• Los resultados del programa de garantía y el proceso de gestión del cambio son <b>aprobados por</b> un directivo de la alta dirección.</li> <li>• Otra aprobación, especifique</li> </ul> <p><b>Otro procedimiento de gestión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Proporcionar información sobre los procedimientos aplicados en toda la empresa para mitigar los riesgos potenciales asociados a las presas de residuos.</li></ul> <p><i>Procedimiento (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Seleccione el procedimiento más adecuado para su empresa.</li><li>• Su selección determinará la lista que se presenta en la columna 2.</li><li>• Si selecciona "Otro procedimiento de gestión", indique una etiqueta para el procedimiento.</li><li>• Si selecciona "No se aplica ningún procedimiento de gestión a todas las presas de estériles", explíquelo en la columna 3.</li></ul> <p><i>Detalle del procedimiento (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• En relación con su selección en la columna 1, seleccione el procedimiento que mejor se aplique a su organización.</li><li>• Si no se aplica ninguna de estas opciones, seleccione "Otros, especifique" y facilite los detalles de los procedimientos en la columna 3. Proporcione una etiqueta para el detalle del procedimiento.</li></ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Proporcione más detalles sobre su respuesta a la columna 1 "procedimiento" y a la columna 2 "detalle del procedimiento". Puede incluir:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Justificación de la aplicación de estos procedimientos.</li><li>○ El nivel al que se fijan, si son para toda la empresa o para un lugar específico, y su justificación.</li><li>○ Puede añadir detalles sobre los requisitos de competencia de las personas que aplican los procedimientos, especialmente las que realizan las inspecciones, auditorías y revisiones.</li><li>○ Cualquier plan para desarrollar otros procedimientos de gestión relacionados que se apliquen a todas las instalaciones.</li><li>○ Una justificación de las excepciones a la aplicación de los procedimientos en toda la empresa y el alcance de dichas excepciones.</li></ul></li><li>• Si ha seleccionado "No se aplica ningún procedimiento de gestión a todas las presas de residuos mineros" en la columna 1, explique por qué y dé detalles de su planteamiento.</li><li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 2, explique por qué y detalle su enfoque</li></ul>
----------------------	--

Procedimiento	Detalle del procedimiento	Por favor, explique
---------------	---------------------------	---------------------

<p>Niveles de riesgo aceptables</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Establecimiento de orientaciones y normas a nivel de emplazamiento para niveles de riesgo aceptables basados en una evaluación de los riesgos químicos y físicos potenciales.</i></li> <li>• <i>Establecimiento de orientaciones y normas a nivel de emplazamiento sobre los niveles de riesgo aceptables para la seguridad de terceros, en consulta con las comunidades potencialmente afectadas, los empleados y los organismos gubernamentales pertinentes.</i></li> <li>• <i>Establecimiento de orientaciones y normas para los niveles de riesgo aceptables en todas las fases de la vida, incluida la fase posterior al cierre.</i></li> <li>• <i>Establecimiento de niveles de riesgo aceptables que sigan una política de la empresa para eliminar o minimizar los riesgos relacionados con el agua asociados a las presas de estériles.</i></li> </ul>	<p><i>Hemos desarrollado un sistema integral de gestión de relaves para garantizar que <u>todas</u> nuestras instalaciones de almacenamiento de relaves (TSF) cumplen la política de TSF de toda la empresa, tanto para nuestras operaciones de cobre como de oro. La política TSF establece nuestro objetivo de minimizar los riesgos y nuestro principio "Sin incidentes", y se alinea con nuestro objetivo de garantizar el valor económico, social y medioambiental a largo plazo a nivel local y para nuestros grupos de interés internacionales.</i></p> <p><i>La política TSF sirve de marco para orientar el desarrollo de procedimientos de riesgo específicos para cada emplazamiento. El establecimiento de niveles de riesgo aceptables es un elemento clave.</i></p> <p><i>Estos procedimientos son coordinados y revisados por las oficinas regionales de Canadá, EE.UU. y Sudamérica, y aprobados por el consejo de administración. Los niveles de riesgo son aprobados por el COO y el CSO, y consultados con un panel de partes interesadas locales clave de organismos públicos, municipios y grupos de interés especiales establecidos por ley. Esto nos permite diseñar unos requisitos mínimos para nuestras TSF basados en las características locales y en unos procedimientos de construcción, funcionamiento y desmantelamiento adecuados.</i></p> <p><i>Los niveles de riesgo se fijan para cada una de las fases del ciclo de vida de la TSF y tienen en cuenta la probabilidad de que se produzcan impactos adversos para la seguridad y el medio ambiente, los posibles impactos químicos y físicos, la salud de las personas, los bienes, el medio ambiente y las infraestructuras. Para ello, consideran los peores escenarios hidrológicos y operativos.</i></p> <p><i>Los niveles de riesgo aceptables se establecen mediante una identificación y evaluación de los puntos críticos de control tras una evaluación de los riesgos de desbordamiento y filtración de la TSF, liberación de material o licor de residuos y fallo abrupto.</i></p>
-------------------------------------	---	---

<p><i>Plan operativo</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Un plan de explotación que incluya las limitaciones de explotación de la presa y su método de construcción</i></li> <li>• <i>Un plan de explotación que tenga en cuenta las consecuencias del incumplimiento de las limitaciones de explotación de la presa.</i></li> <li>• <i>Un plan operativo alineado con sus niveles de riesgo aceptables y un marco de controles críticos.</i></li> <li>• <i>Un plan de explotación que incluya la revisión periódica de los cimientos y los materiales de los taludes</i></li> <li>• <i>Un plan operativo que evalúe la eficacia de las medidas de gestión de riesgos y si se están cumpliendo los objetivos de rendimiento.</i></li> </ul>	<p><i>Los planes de explotación siguen las recomendaciones de la Asociación Minera de Canadá, que hacemos extensivas al resto de nuestras operaciones. Los planes de cada etapa del ciclo de vida de la TSF tienen en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos. Por lo tanto, incluyen la evaluación del rendimiento de las instalaciones de la TSF en varios escenarios operativos y medioambientales, tanto dentro como fuera de las limitaciones operativas de la presa.</i></p> <p><i>Los requisitos del plan operativo son elaborados por la oficina central en Canadá y el Director de Operaciones, y aprobados por el Consejo de Administración dos veces al año. Incluyen los principios, los requisitos mínimos de rendimiento y las responsabilidades. Cada director de instalación elabora el plan de explotación de la mina, que integra el plan de explotación de la TSF. Este plan establece los puntos críticos de control y fija los objetivos de rendimiento en consonancia con los niveles de riesgo aceptables de la TSF. De este modo, garantizamos la aplicación de normas de alto nivel para los planes y su integración en la estrategia corporativa.</i></p> <p><i>El análisis de integridad consiste en la evaluación de los materiales del talud y de los cimientos. En los lugares en los que el proceso de evaluación de riesgos ha identificado que las zonas circundantes pueden suponer un riesgo para la integridad de la TSF, éstas también se evalúan.</i></p>
<p><i>Plan de vida útil de las instalaciones</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Un plan de vida útil de la instalación que determine las especificaciones mínimas y los objetivos de rendimiento para las fases de explotación y cierre.</i></li> <li>• <i>Un plan de vida útil de las instalaciones que incluya una identificación de los posibles riesgos químicos y físicos desde las fases de diseño y construcción.</i></li> <li>• <i>Un plan de vida útil de las instalaciones que tenga en cuenta el uso del suelo y del agua tras el cierre</i></li> <li>• <i>Un plan de vida útil de las instalaciones que detalle los recursos financieros y humanos necesarios.</i></li> </ul>	<p><i>El sistema integral de gestión de estériles abarca todo el ciclo de vida de las instalaciones bajo nuestro control.</i></p> <p><i>Se basan en los resultados del programa de garantía y los procesos de gestión del cambio. Los planes son coordinados y revisados por las tres oficinas regionales y aprobados por el Director General y el Consejo de Administración. Los planes de vida útil de las instalaciones se integran en la planificación estratégica corporativa.</i></p> <p><i>Los planes de vida útil de las instalaciones incluyen los recursos financieros y humanos necesarios para apoyar la construcción, explotación y desmantelamiento de las TSF, y para cumplir los objetivos de rendimiento en cada etapa.</i></p> <p><i>El uso previsto del suelo y el agua tras el cierre se tiene en cuenta en el plan de vida útil de la instalación y también sirve de base para los objetivos de rendimiento y los niveles de riesgo aceptables.</i></p>

<p><i>Programa de garantía</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Un programa de aseguramiento para cada fase de la vida de las instalaciones que incluya la frecuencia de los distintos niveles de inspecciones, auditorías y revisiones.</i></li> <li>• <i>Un programa de aseguramiento para cada fase de la vida de las instalaciones que incluya el alcance de los distintos niveles de inspecciones, auditorías y revisiones.</i></li> <li>• <i>Un programa de garantía que detalle los requisitos de competencia de las personas encargadas de las inspecciones, auditorías y revisiones.</i></li> <li>• <i>Un programa de garantía que incluya una auditoría externa que cubra la vida útil de la instalación o los planes de explotación.</i></li> </ul>	<p><i>El programa de aseguramiento establece los procedimientos para la revisión del estado y el nivel de peligro de la TSF y los puntos críticos de control con respecto a los niveles de riesgo aceptables en cada fase de su ciclo de vida.</i></p> <p><i>Durante la fase operativa, el responsable de medio ambiente, salud y seguridad del centro realiza revisiones detalladas anuales. Se realizan auditorías externas independientes al inicio de la explotación de la TSF, anualmente durante la fase operativa y en su desmantelamiento. El sistema de gestión de estériles y el programa de evaluación de riesgos detallan el nivel de las inspecciones. Nuestras operaciones en Saskatchewan (Canadá) y Colorado (EE.UU.) siguen procedimientos adicionales especificados por las autoridades provinciales y estatales. Los resultados de las revisiones internas y las auditorías externas se entregan directamente a las oficinas regionales. Los resultados se compilan y entregan anualmente a nuestras oficinas centrales para su aprobación por el COO y el CSO. El alcance de la evaluación y los requisitos de competencia del personal interno o externo que participa en el programa de aseguramiento se determinan en función de los resultados de la evaluación de riesgos de cada TSF.</i></p>
<p><i>Proceso de gestión del cambio</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Inclusión de un proceso formal de gestión de cambios para la fase de construcción de la instalación</i></li> <li>• <i>Inclusión de un proceso formal de gestión de cambios para la fase de explotación de la instalación</i></li> <li>• <i>Inclusión de un proceso formal de gestión de cambios para la fase de cierre y desmantelamiento de la instalación.</i></li> <li>• <i>Inclusión de un proceso de gestión del cambio en el programa de garantía</i></li> <li>• <i>Inclusión de los resultados de las auditorías externas de los planes de explotación o de vida útil de las instalaciones en el proceso de gestión de cambios.</i></li> </ul>	<p><i>Los resultados del programa de aseguramiento, incluidos los resultados de las auditorías externas, son incorporados anualmente por los directores de las instalaciones y los responsables de medio ambiente, salud y seguridad a los planes de vida de las instalaciones. Esta revisión es aprobada por los directores regionales y, en caso necesario, se integra en la estrategia corporativa.</i></p> <p><i>La documentación relativa a la planificación, el diseño, la construcción, la explotación y el propio programa de aseguramiento, según corresponda a cada etapa del ciclo de vida de la TSF, se revisa y actualiza con los resultados del programa de aseguramiento. De este modo se garantiza que los planes operativos y los procedimientos de evaluación de riesgos están actualizados y que se adoptan eficazmente las medidas correctoras adecuadas.</i></p> <p><i>Por ejemplo, tras la integración de la filial "Oros del Perú S.A." se elaboró un nuevo plan de vida útil de las instalaciones y se actualizaron los planes operativos y el programa de aseguramiento para seguir nuestra política de TSF. Se revisaron los niveles de riesgo aceptables y se implantaron puntos críticos de control adicionales con nuevos objetivos de rendimiento.</i></p>



Aprobación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un directivo aprueba una política para eliminar o minimizar los riesgos relacionados con el agua asociados a las presas de estériles</li> <li>• El plan de explotación y el plan de vida útil de las instalaciones son aprobados por un directivo de alto nivel.</li> <li>• Los resultados del programa de garantía y el proceso de gestión del cambio son aprobados por un directivo de la alta dirección.</li> </ul>	<p>La responsabilidad última de la gestión de los diques de estériles recae en el CEO y el COO. Este último es responsable del objetivo, el alcance y el contenido de nuestra política corporativa en materia de TSF.</p> <p>Nuestro COO es responsable de la aprobación de los planes operativos y de vida de las instalaciones, y de su integración en los planes de estrategia empresarial en coordinación con el CSO. Los resultados del programa de aseguramiento son comunicados anualmente al CSO y al COO por los responsables operativos a los directores operativos regionales de Canadá, EE.UU. y Chile, que son responsables de su aprobación final.</p>
------------	---	--

Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La iniciativa de la Asociación Canadiense de Minería, <i>Hacia una minería sostenible</i>, ofrece un <u>protocolo detallado</u> para la gestión segura de las presas de residuos.</li> <li>• El Consejo Internacional de Minería y Metales proporciona un <u>marco de gobernanza</u> de seis elementos clave para mantener la integridad de las instalaciones de almacenamiento de relaves.</li> <li>• La Iniciativa para la Garantía de Minería Responsable proporciona a las empresas y partes interesadas un conjunto detallado y maduro de comportamientos para la gestión segura de estas tareas (en su <u>sección de Gestión de Residuos y Materiales</u> de su norma).</li> </ul>
----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Metales, minería y carbón

## Módulo 3: Divulgación de dependencias, riesgos y oportunidades

Orientación para empresas que informan sobre cambio climático, bosques, seguridad del agua, biodiversidad y plásticos en nombre de inversores y miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Este módulo permite a las organizaciones demostrar que tienen una conciencia clara de hasta qué punto están expuestas a riesgos medioambientales, y alineadas con las oportunidades medioambientales, dentro de sus operaciones directas y otras partes de su cadena de valor.</p> <p>CDP pide a las organizaciones que informen de los riesgos medioambientales que han tenido un efecto sustancial en la organización en el año de referencia, o que se prevé que tengan un efecto sustancial en la organización en el futuro, y que compartan detalles de los efectos potenciales de esos riesgos y sus estrategias de respuesta asociadas. También se pide a las organizaciones que indiquen el grado de exposición a los riesgos físicos y de transición.</p> <p>En este módulo también se pide a las organizaciones que compartan cualquier oportunidad medioambiental que haya tenido un efecto sustancial en la organización en el año objeto del informe o que se prevea que vaya a tener un efecto sustancial en la organización en el futuro, y en qué medida están alineando su actividad con las oportunidades medioambientales.</p> <p>Proporcionar información sobre la exposición al riesgo inherente en lugar de sólo el riesgo residual (que queda después de cualquier respuesta) permite a los usuarios de datos considerar el impacto potencial y la idoneidad de la respuesta de la organización.</p> <p>Si lo desea, puede consultar a sus departamentos financiero, jurídico y/o de cumplimiento normativo para que le asesoren sobre el enfoque general de su empresa en relación con las declaraciones prospectivas y la información relativa a los riesgos.</p> <p>Nota para las empresas de servicios financieros: Las recomendaciones del TCFD destacan la importancia de que el sector financiero considere los impactos de las cuestiones medioambientales en el contexto de sus actividades de financiación. Al evaluar la exposición a riesgos y oportunidades, las empresas de servicios financieros deben considerar el impacto en sus actividades de préstamo, intermediación financiera, inversión y/o suscripción de seguros, además de las actividades operativas.</p>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opciones de respuesta adicionales presentadas en 3.1, 3.1.1, 3.6 y 3.6.1 para los sectores de servicios financieros y para organizaciones con proyectos mineros.</li> </ul>

## Divulgación de riesgos

### **(3.1) ¿Ha identificado algún riesgo medioambiental que haya tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevea que vaya a tener un efecto sustancial en su organización en el futuro?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.3, C2.3b, F1.6, F3.1, F3.1c, F-MM9.5/F-CO9.5, F-MM11.2/F-CO11.2, FW-FS2.3, W2.1, W4.1, W4.2b, W4.2c, W10.3).
Justificación	Es fundamental que los inversores y los usuarios de los datos comprendan la exposición al riesgo de su organización, especialmente en lo que respecta a los riesgos medioambientales de toda su cadena de valor que se prevé que tengan efectos sustanciales en su organización. Esto incluye tanto los riesgos que ya han tenido un efecto en el año de referencia como los que pueden tenerlo en el futuro. Si no se han identificado riesgos medioambientales con efectos sustanciales como parte de su evaluación, es igualmente crucial que los usuarios de los datos comprendan cómo y por qué ha llegado a la conclusión de que no se prevé que tales riesgos afecten a su organización.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización revela los riesgos medioambientales que han tenido o se prevé que tengan un efecto sustancial en la estrategia, las actividades empresariales, la cadena de valor, la situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), los resultados financieros (por ejemplo, ingresos o gastos) y los flujos de efectivo de la organización.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 5 Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales TCFD Estrategia A TNFD Estrategia A Compromiso 6 de NZAM ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Cuestión medioambiental	Riesgos medioambientales identificados	Razón principal por la que su organización no considera que tenga riesgos medioambientales en sus operaciones directas y/o en la cadena de valor ascendente/descendente	Por favor, explique
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, tanto en operaciones directas como en la cadena de valor ascendente y descendente [no se muestra a FS].</li> <li>Sí, sólo dentro de nuestras operaciones directas [no se muestra a FS].</li> <li>Sí, sólo en nuestra cadena de valor</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Existen riesgos medioambientales, pero ninguno con potencial para tener un efecto sustancial en nuestra organización.</li> <li>Evaluación en curso</li> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	<p>ascendente/descendente (excluidas las operaciones directas) [no se muestra a FS].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, sólo en nuestra cartera [sólo FS].</li> <li>• Sí, tanto dentro de nuestras operaciones directas o cadena de valor ascendente, como dentro de nuestra cartera [sólo FS].</li> <li>• Sí, sólo dentro de nuestras operaciones directas o cadena de valor ascendente [sólo FS].</li> <li>• No</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Datos insuficientes</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Bosques			
Agua			
Plásticos			
Biodiversidad [sólo M-B]			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A efectos de la presente respuesta, los riesgos medioambientales notificados deben ser aquellos que: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Han tenido o se prevé que tengan un efecto sustancial en su organización, de acuerdo con su definición de efecto sustancial que figura en el apartado 2.4;</li> <li>○ hayan tenido o se prevea que vayan a tener un efecto sustancial a nivel corporativo, y no simplemente a nivel de activo, unidad de negocio y/o nivel geográfico donde puedan producirse; y</li> <li>○ Han tenido o se prevé que tengan un efecto sustantivo al considerar el riesgo inherente (existente en ausencia de controles, es decir, sin tener en cuenta ninguna medida de mitigación o gestión que se haya aplicado o pueda aplicarse), así como el riesgo residual (que permanece tras la adopción de una medida específica para gestionar el riesgo).</li> </ul> </li> <li>• Su selección en la columna 1 "Riesgos medioambientales identificados" determinará si las columnas 2 "Razón principal por la que su organización no considera que tiene riesgos medioambientales en sus operaciones directas y/o cadena de valor ascendente/descendente" y 3 "Por favor, explique" se presentarán e impulsarán la aparición de filas en la pregunta 5.3.</li> </ul> <p><b>Riesgos medioambientales identificados (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción "Sí" que corresponda si se ha determinado que algún riesgo ha tenido o se prevén efectos sustanciales antes de tener en cuenta las medidas de respuesta. Considere tanto los riesgos que se han aceptado como aquellos a los que está respondiendo a la hora de determinar qué opción seleccionar.</li> <li>• Nota para las empresas de servicios financieros: Seleccione la opción "Sí, solo dentro de nuestras operaciones directas o cadena de valor ascendente" solo si ha identificado riesgos, pero ninguno de ellos está relacionado con sus actividades de préstamo, inversión o seguro relacionadas con su cartera.</li> </ul> <p><b>Explíquelo (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se selecciona cualquier opción distinta de "Sí, tanto dentro de nuestras operaciones directas...".</li> <li>• Explique por qué su organización ha llegado a la conclusión de que no está expuesta a riesgos medioambientales.</li> </ul>
----------------------	--

Información complementaria	Client Earth detalla algunos de los riesgos empresariales materiales a los que pueden verse expuestas las empresas como consecuencia de los residuos plásticos y establece las obligaciones legales de los directivos de las empresas de tomar medidas para hacer frente a estos riesgos: <a href="#">Riesgo sin envoltorio: La contaminación por plásticos</a> como riesgo empresarial material.
----------------------------	---

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(3.1.1) Proporcione detalles de los riesgos medioambientales identificados que hayan tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevé que tengan un efecto sustancial en su organización en el futuro.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona alguna de las opciones "Sí" en respuesta a la columna "Riesgos medioambientales identificados" de 3.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.3a, F1.6a, F3.1b, F-MM9.5a/F-CO9.5a, F-MM11.2b/F-CO11.2b, FW-FS2.3a, W2.1a, W4.2, W4.2a). Nueva pregunta para los plásticos
Justificación	Su respuesta a esta pregunta proporciona a los usuarios de datos una visión general de los riesgos medioambientales que afectan a su organización ahora y en el futuro. La información sobre los efectos financieros actuales y previstos de estos riesgos, y su estrategia de respuesta para gestionarlos y mitigarlos, son elementos críticos para orientar las inversiones, así como para implementar acciones corporativas para mejorar la resiliencia del negocio y la gestión medioambiental.
Ambición	<p>La organización revela los riesgos medioambientales que han tenido o se prevé que tengan un efecto sustancial en la estrategia, las actividades empresariales, la cadena de valor, la situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), los resultados financieros (por ejemplo, ingresos o gastos) y los flujos de efectivo de la organización. La divulgación por riesgo incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El plazo, la probabilidad y la magnitud asociados a los efectos del riesgo,</li> <li>○ Efectos actuales y previstos en la cadena de valor y localización de estos riesgos,</li> <li>○ Si los riesgos son físicos (agudos o crónicos) o de transición (política, mercado, reputación, tecnología, responsabilidad),</li> <li>○ Los efectos financieros actuales y previstos de los riesgos,</li> <li>○ Los costes de la respuesta a un riesgo, una descripción de la respuesta y una explicación del cálculo del coste,</li> <li>○ (Sector de los servicios financieros) En el caso de las instituciones financieras, los factores determinantes de los riesgos medioambientales se asignan a otras categorías de gestión de riesgos (por ejemplo, riesgo de crédito, riesgos de mercado, riesgo operativo).</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● (Sector de servicios financieros) Las instituciones financieras evalúan su cartera de riesgos medioambientales, así como miden y divulgan el efecto financiero actual y previsto de los riesgos.</li> </ul>

<p>Conexión con otros marcos</p>	<p>NIIF S2 10 NIIF S2 13 NIIF S2 15 NIIF S2 16 NIIF S2 17 NIIF S2 21</p> <p>Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 9</p> <p>Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales</p> <p>TNFD Estrategia A TNFD Estrategia B TNFD Métricas y objetivos A</p> <p>TCFD Estrategia A TCFD Estrategia B</p> <p>Compromiso 6 de NZAM</p> <p>ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4</p>
<p>Opciones de respuesta</p>	<p>Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.</p>

1	2	3	4		5	6	7
Problema medioambiental al que se refiere el riesgo	Identificador de riesgo	Materias primas	Tipo de riesgo y principal factor de riesgo medioambiental		Fase de la cadena de valor en la que se produce el riesgo	Tipo de riesgo según la clasificación tradicional del sector de los servicios financieros	País/zona donde se produce el riesgo
Cambio climático	Seleccione entre:  Riesgo1- Riesgo100	N/A	Seleccione en la lista desplegable		Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> <li>• Cadena de valor descendente [no se muestra a FS].</li> <li>• Cartera bancaria [sólo FS]</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adecuación del capital y activos ponderados por riesgo</li> <li>• Riesgo de liquidez</li> <li>• Riesgo de financiación</li> <li>• Riesgo de mercado</li> <li>• Riesgo de crédito</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda:  Lista desplegable [País/zona]

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cartera de inversión (gestor de activos) [sólo FS].</li> <li>• Cartera de inversión (propietario de activos) [sólo FS]</li> <li>• Cartera de suscripción de seguros [sólo FS]</li> <li>• Gestión al final de la vida [sólo P]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riesgo de seguro</li> <li>• Riesgo para la reputación</li> <li>• Riesgos políticos y jurídicos</li> <li>• Riesgo sistémico</li> <li>• Riesgo operativo</li> <li>• Riesgo estratégico</li> <li>• Otros riesgos no financieros</li> <li>• Ninguno</li> </ul>	
Bosques		Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Otros, especifique [sólo FS]</li> <li>• No aplicable</li> </ul>					
Agua		N/A					
Plásticos		N/A					
Biodiversidad [sólo M-B]		N/A					
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos</li> <li>• Biodiversidad [sólo M-B]</li> </ul>							

8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Cuenca hidrográfica en la que se produce el riesgo</b>	<b>Identificación del proyecto minero</b>	<b>Descripción del riesgo específico de la organización</b>	<b>% del valor de la cartera vulnerable a este riesgo</b>	<b>Efecto financiero primario del riesgo</b>	<b>Horizonte temporal en el que se prevé que el riesgo tendrá un</b>	<b>Probabilidad de que el riesgo tenga efectos en el horizonte</b>	<b>Magnitud</b>

					<b>efecto sustancial en la organización</b>	<b>temporal previsto</b>	
N/A	N/A	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Seleccione de la lista desplegable	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A corto plazo</li> <li>• A medio plazo</li> <li>• A largo plazo</li> <li>• El riesgo ya ha tenido un efecto sustancial en nuestra organización en el año del informe</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prácticamente seguro</li> <li>• Muy probable</li> <li>• Probable</li> <li>• Lo más probable es que</li> <li>• Más o menos</li> <li>• Insólito</li> <li>• Muy improbable</li> <li>• Excepcionalmente improbable</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta</li> <li>• Medio-alto</li> <li>• Medio</li> <li>• Medio-bajo</li> <li>• Bajo</li> <li>• Desconocido</li> </ul>
N/A	N/A						
Seleccione todo lo que corresponda:  [Lista desplegable de cuencas] <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desconocido</li> </ul> Otros, especifique	N/A						
N/A	N/A						
N/A	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todos los proyectos mineros divulgados</li> <li>• Proyectos 1-70</li> </ul>						

Continuación de la tabla ...

16	17	18	19	20	21	22
<b>Efecto del riesgo sobre la situación financiera, los resultados financieros</b>	<b>Efecto previsto del riesgo sobre la situación financiera, los resultados</b>	<b>¿Puede cuantificar el efecto financiero del riesgo?</b>	<b>Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)</b>	<b>Cifra del efecto financiero previsto a corto plazo - mínimo (moneda)</b>	<b>Cifra del efecto financiero previsto a corto plazo - máximo (moneda)</b>	<b>Cifra del efecto financiero previsto a medio plazo - mínimo (moneda)</b>



<b>y los flujos de tesorería de la organización en el ejercicio de referencia</b>	<b>financieros y los flujos de tesorería de la organización en los horizontes temporales futuros seleccionados.</b>					
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].

23	24	25	26	27	28	29	30
<b>Cifra del efecto financiero previsto a medio plazo - máximo (moneda)</b>	<b>Cifra del efecto financiero previsto a largo plazo - mínimo (moneda)</b>	<b>Cifra del efecto financiero previsto a largo plazo - máximo (moneda)</b>	<b>Explicación de la cifra del efecto financiero</b>	<b>Respuesta primaria al riesgo</b>	<b>Coste de la respuesta al riesgo</b>	<b>Explicación del cálculo de costes</b>	<b>Descripción de la respuesta</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione una de las siguientes opciones	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999,999,999,999,999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1000 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]

Tipo de riesgo y principal factor de riesgo medioambiental (columna 4)	
<b>Política</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mecanismos de tarificación del carbono [sólo C]</li> <li>• Cambios en la legislación internacional y los acuerdos bilaterales</li> <li>• Cambios en la legislación nacional</li> <li>• Cambios en la regulación de los productos y servicios existentes</li> <li>• Mayor dificultad para obtener permisos de explotación</li> <li>• Mayor dificultad para obtener permisos de extracción de agua [sólo W].</li> <li>• Introducción de normas reglamentarias para contaminantes no regulados anteriormente [sólo W].</li> <li>• Aumento del precio del agua [sólo W]</li> <li>• Falta de definiciones globalmente aceptadas y armonizadas [sólo P].</li> <li>• Falta de normas maduras de certificación y sostenibilidad</li> <li>• Gestión limitada o inexistente de las cuencas fluviales [sólo W].</li> </ul>	<b>Reputación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exclusión de partes interesadas vulnerables y marginadas (por ejemplo, trabajadores informales) [sólo P].</li> <li>• Impacto en la salud humana</li> <li>• Aumento de la preocupación de socios y partes interesadas o comentarios negativos de socios y partes interesadas</li> <li>• Suscripción de seguros que podría crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Inversiones que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Préstamos que podrían crear o contribuir a un riesgo sistémico para la economía [sólo FS].</li> <li>• Cobertura de prensa negativa relacionada con el apoyo a proyectos o actividades con impacto negativo en el medio ambiente (por ejemplo, emisiones de GEI, deforestación y conversión, estrés hídrico).</li> <li>• Estigmatización del sector</li> <li>• Otro riesgo para la reputación, especifíquese</li> </ul>

- Gestión limitada o inexistente de las aguas transfronterizas [sólo W].
- Normas obligatorias sobre eficiencia, conservación, reciclado o procesos del agua [sólo W].
- Escasa aplicación de la normativa medioambiental
- Escasa coordinación entre los organismos reguladores
- Designación de zona protegida [sólo M-B]
- Regulación de la calidad/volumen de los vertidos [sólo W]
- Límites legales de extracción de agua/cambios en la asignación de agua [sólo W]
- Incertidumbre y/o conflictos relacionados con los derechos de tenencia de la tierra y los derechos sobre el agua [F, W, B solamente].
- Otro riesgo de póliza, especifique

#### Responsabilidad

- Exposición a sanciones y litigios
- Incumplimiento de la legislación
- Moratorias y acuerdos voluntarios [sólo W, F]
- Regulación y supervisión del riesgo medioambiental en el sector financiero [sólo FS]
- Otro riesgo de responsabilidad civil, especifíquese

#### Tecnología

- Dependencia de fuentes de energía intensivas en agua [sólo C, W].
- Incapacidad de aumentar el rendimiento de las zonas de producción existentes [sólo F]
- Falta de acceso a los datos o a los sistemas de control
- Acceso limitado a variedades de cultivos resistentes a la sequía [sólo W-AC/FB]
- Acceso limitado a la conservación del suelo y otras técnicas sostenibles [sólo AC/FB/PF]
- Transición a los bioproductos químicos [sólo W-CH]
- Transición a productos reutilizables [sólo P]
- Transición a productos de plástico reciclables [sólo P]
- Transición hacia un mayor contenido renovable [sólo P]
- Transición hacia un mayor contenido reciclado [sólo P]
- Transición a tecnologías y productos con menos emisiones [sólo C]
- Transición a tecnologías y productos eficientes en el uso del agua y de baja intensidad hídrica [sólo W].
- Transición a fuentes de energía con uso intensivo de agua y bajas emisiones de carbono [sólo C, W].
- Inversión infructuosa en nuevas tecnologías
- Otro riesgo tecnológico, especifique

#### Mercado

- Cambiar el comportamiento de los clientes
- Contracción de los mercados de seguros, dejando a los clientes expuestos y cambiando los parámetros de riesgo del crédito [sólo FS]Incapacidad de atraer cofinanciadores y/o inversores debido a la incertidumbre de los riesgos relacionados con el medio ambiente [sólo FS]Acceso inadecuado a los servicios de agua, saneamiento e higiene [sólo W].
- Aumento de los costes y/o incertidumbres relacionadas con el coste de los plásticos vírgenes [sólo P].
- Falta de disponibilidad y/o aumento del coste de material sostenible certificado [sólo C, F, P].
- Falta de disponibilidad y/o aumento del coste de las materias primas [sólo F]

#### Físico agudo

- Avalancha
- Ola de frío/escarcha
- Ciclón, huracán, tifón
- Sequía
- Inundaciones (costeras, fluviales, pluviales, subterráneas)
- Estallido de un lago glaciar
- Ola de calor
- Precipitaciones intensas (lluvia, granizo, nieve/hielo)
- Desprendimiento de tierras
- Incidente de contaminación [sólo W, P]
- Rotura de presas de residuos [sólo W-MM]
- Tormenta (incluidas ventiscas, tormentas de polvo y arena)
- Hundimiento
- Tornado
- Vertidos tóxicos [sólo W]
- Incendios forestales
- Otro riesgo físico agudo, especifíquese

#### Físico crónico

- Drenaje ácido de rocas y lixiviación de metales [sólo MM,CO,M-B] [sólo W y B]
- Cambio de uso del suelo
- Cambios en los patrones y tipos de precipitaciones (lluvia, granizo, nieve/hielo).
- Cambios de temperatura (aire, agua dulce, agua marina)
- Vientos cambiantes [sólo C]
- Erosión costeraDisminución de los servicios ecosistémicos [F, W, B solamente].
- Disminución de la calidad del agua [sólo W]
- Agotamiento de las aguas subterráneas [sólo W]
- Estrés térmico [sólo C, F]
- Infraestructuras relacionadas con el agua inadecuadas [sólo W]
- Aumento de la vulnerabilidad de los ecosistemas [F, W, B solamente].
- Aumento de los niveles de contaminantes ambientales en las masas de agua dulce [sólo W].
- Aumento de los niveles de fugas de macro o microplásticos al aire, el suelo, el agua dulce y/o las masas marinas [sólo P].
- Mayor gravedad de los fenómenos meteorológicos extremos
- Zona limitada para la eliminación de residuos sólidos [sólo M-B]
- Pérdida de tierras por desertificación [sólo F]
- Lixiviación de sustancias peligrosas de los plásticos [sólo P]
- Acidificación de los océanos
- Operaciones en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]
- Deshielo del permafrost [sólo C, W]
- Saneamiento mal gestionado [sólo W]
- Precipitaciones o variabilidad hidrológica
- Racionamiento del suministro municipal de agua [sólo W]
- Reservas situadas en zonas importantes para la biodiversidad o adyacentes a ellas [sólo M-B]
- Intrusión salina [sólo F, W].
- Escasez de recursos de tierras [sólo F]
- Aumento del nivel del mar
- Variabilidad estacional del suministro [sólo F, W].
- Degradación del suelo
- Erosión del suelo
- Soliflucción

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de disponibilidad y/o aumento del coste del contenido reciclado o renovable [sólo C, W, F, P].</li> <li>• Mercados de fugas [sólo F]</li> <li>• Visibilidad limitada de las materias primas incorporadas [sólo F]</li> <li>• Pérdida de clientes debido a los malos resultados medioambientales de un fondo (por ejemplo, si un fondo ha sufrido amortizaciones relacionadas con el clima) [sólo CC-FS].</li> <li>• Aumento de la tarificación de las pólizas de seguros en función del riesgo (más allá de la elasticidad de la demanda) [sólo FS].</li> <li>• Incertidumbre sobre el origen y/o la legalidad de la mercancía [sólo F]</li> <li>• Incertidumbre en las señales del mercado</li> <li>• Otros riesgos de mercado, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variabilidad de la temperatura</li> <li>• Especies amenazadas en la explotación minera o cerca de ella [sólo M-B]</li> <li>• Estrés hídrico</li> <li>• Otro riesgo físico crónico, especifique</li> </ul>
--	--

Efecto financiero primario del riesgo (columna 12)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños de marca</li> <li>• Cambio en la combinación y las fuentes de ingresos</li> <li>• Cierre de operaciones</li> <li>• Limitación del crecimiento</li> <li>• Disminución del valor para el accionista</li> <li>• Menor acceso al capital</li> <li>• Disminución del valor o de la vida útil de los activos, lo que da lugar a amortizaciones, deterioro de los activos o retirada anticipada de los activos existentes.</li> <li>• Disminución de los ingresos por la menor demanda de productos y servicios</li> <li>• Disminución de los ingresos debido a la reducción de la capacidad de producción</li> <li>• Retrasos en la obtención de licencias de explotación</li> <li>• Devaluación de las garantías y posibilidad de activos bloqueados e ilíquidos [sólo FS].</li> <li>• Interrupción de la capacidad de producción</li> <li>• Interrupción de las ventas</li> <li>• Alteración de la cadena de valor ascendente</li> <li>• Perturbación de la gestión y planificación de la mano de obra</li> <li>• Multas, sanciones u órdenes de ejecución</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de los gastos de capital</li> <li>• Mayores costes de cumplimiento</li> <li>• Aumento del coste del capital</li> <li>• Mayor riesgo de crédito</li> <li>• Aumento de los costes directos</li> <li>• Aumento de los costes indirectos [de explotación]</li> <li>• Aumento de la responsabilidad por reclamaciones de seguros [sólo FS]</li> <li>• Aumento de las primas de seguros</li> <li>• Aumento de los costes de producción</li> <li>• Litigios</li> <li>• Pérdida de la licencia de explotación</li> <li>• Cierre de minas [sólo MM, CO, M-B]</li> <li>• Menor disponibilidad de seguros para activos en lugares de "alto riesgo".</li> <li>• Reducción de la rentabilidad de las carteras de inversión [sólo FS].</li> <li>• Costes iniciales de adopción/implantación de nuevas prácticas y procesos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Respuesta primaria al riesgo (columna 27)	
<p><b>Prácticas agrícolas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adoptar estrategias alternativas de gestión de cultivos para reducir el uso de fertilizantes y pesticidas [sólo W-AC/FB].</li> <li>• Adoptar prácticas de gestión ganadera alternativas [sólo AC/FB]</li> <li>• Adoptar mejores prácticas de gestión de los residuos animales [W-AC/FB only].</li> <li>• Adoptar prácticas de riego sostenibles [sólo W]</li> <li>• Evitar abastecerse en jurisdicciones con alto riesgo de deforestación y conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F].</li> <li>• Mejorar la salud del suelo [sólo F, W]</li> <li>• Reducir el desperdicio de alimentos en toda la cadena de valor [sólo AC/FB]</li> <li>• Gestión y/o recuperación de especies [sólo F]</li> <li>• Transición de la producción/abastecimiento de productos de ganado [F - Sólo ganado].</li> </ul>	<p><b>Infraestructuras, tecnología y gasto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adoptar prácticas de eficiencia, reutilización, reciclaje y conservación del agua [sólo W].</li> <li>• Establecer y mejorar la infraestructura y/o la tecnología al final de su vida útil [sólo P].</li> <li>• Implantación de existencias reguladoras o doble abastecimiento</li> <li>• Mejorar el mantenimiento de las infraestructuras [sólo C, W]</li> <li>• Mejorar las medidas de reducción y control de la contaminación [sólo P, W]</li> <li>• Aumentar los gastos de capital relacionados con el medio ambiente</li> <li>• Aumentar la diversidad geográfica de las instalaciones</li> <li>• Aumentar la inversión en I+D</li> <li>• Aumentar la inversión en agua, saneamiento e higiene [WASH] [sólo W]</li> <li>• Mayor atención a la expansión de las zonas industriales abandonadas [sólo M-B]</li> </ul>

- Transición hacia una cartera de productos diversificada que incluya proteínas alternativas [F - Sólo ganado vacuno].
- Transición hacia una cartera de productos diversificada que incluya materiales alternativos [reciclados y/o de origen vegetal] [F - Sólo ganado].
- Utilizar variedades de cultivos resistentes a la sequía [sólo AC/FB]
- Otra práctica agrícola, especifíquese

#### Diversificación

- Desarrollar nuevos productos, servicios y/o mercados
- Aumentar la diversificación de proveedores
- Campañas de marketing
- Expansión del mercado
- Mejorar los sistemas de respuesta de emergencia en las regiones de abastecimiento [sólo F]
- Mejorar los sistemas de gestión de incendios en las regiones de abastecimiento [sólo F]
- Otra diversificación, especifique

#### Compromiso

- Alinear el compromiso de la organización con las políticas públicas con su estrategia medioambiental.
- Participar en iniciativas multilaterales
- Comprometerse con los clientes
- Comprometerse con las comunidades locales
- Colaboración con ONG y grupos de interés
- Colaborar con los reguladores y los responsables políticos
- Comprometerse con los organismos de cuenca [sólo W].
- Comprometerse con los proveedores
- Colaborar con los sindicatos
- Garantizar que las partes interesadas disponen de mecanismos de reclamación [FW].
- Introducir o reforzar los incentivos medioambientales
- Otro compromiso, especifique

#### Cumplimiento, control y objetivos

- Garantizar la no deforestación y la no conversión en las operaciones propias [sólo F]
- Establecer objetivos específicos para cada lugar
- Establecer objetivos para toda la organización
- Mayor cumplimiento de los requisitos normativos
- Mayor diligencia debida
- Mayor trazabilidad de las mercancías [sólo F]
- Aplicación de las mejores prácticas medioambientales en las operaciones directas
- Mejorar la supervisión de las operaciones directas
- Mejorar el seguimiento de las actividades previas y posteriores
- Normas de rendimiento nuevas o más estrictas para los proveedores
- Promoción de las mejores prácticas y sensibilización en la cadena de valor
- Promoción de la certificación, incluidos incentivos financieros [F, M-B solamente].
- Otro cumplimiento, supervisión u objetivo, especifíquese

- Garantizar un suministro de agua alternativo [sólo W]
- Adoptar medidas para pasar de los productos/envases de plástico de un solo uso a modelos de reutilización [sólo P].
- Tomar medidas para eliminar los productos/envases de plástico de un solo uso [sólo P].
- Adoptar medidas para pasar al contenido reciclado a fin de reducir el plástico virgen [sólo P].
- Adopte medidas para cambiar al plástico técnicamente reciclable [sólo P].
- Adoptar medidas para cambiar al plástico reciclable en la práctica y a escala [sólo P].
- Adoptar medidas para reducir las emisiones de microplásticos [sólo P]
- Utilizar el almacenamiento del acuífero para acumular créditos de recarga [sólo W].
- Otras infraestructuras, tecnología y gastos, especifique

#### Soluciones basadas en la naturaleza, restauración y conservación

- Compensación de la biodiversidad [sólo F, M-B]
- Restaurar los ecosistemas y protegerlos a largo plazo [sólo C, F]
- Comprometerse y apoyar las iniciativas paisajísticas y jurisdiccionales [F, M-B solamente].
- Aplicar soluciones basadas en la naturaleza
- Fomento de la gestión forestal sostenible, incluidos incentivos financieros [sólo F]
- Apoyar la restauración de cuencas y ríos [sólo W]
- Apoyar la restauración de las cuencas fluviales [sólo W]
- Participación voluntaria en proyectos de conservación (incluida la reforestación, la forestación y la restauración de ecosistemas) [sólo F, M-B].
- Otras soluciones basadas en la naturaleza, restauración y conservación, especifique

#### Políticas y planes

- Adoptar políticas de agricultura regenerativa [sólo F y W]
- Modificar el Plan de Continuidad de las Actividades
- Considerar las políticas y acuerdos pertinentes sobre aguas transfronterizas a nivel nacional, bilateral o regional [sólo W].
- Desarrollar un plan de economía circular [sólo P]
- Elaborar un plan para reducir las fugas de macropásticos y microplásticos [sólo P].
- Desarrollar un plan de transición climática [sólo C]
- Elaborar planes de emergencia en caso de sequía
- Elaborar planes de emergencia en caso de inundación
- Mejorar la adecuación de la actividad de influencia en las políticas públicas a los compromisos medioambientales [sólo C, F, W].
- Aumentar la cobertura del seguro
- Mayor uso de materiales de origen sostenible
- Compromisos y políticas medioambientales más ambiciosos
- Compromisos y políticas de no conversión más ambiciosos [sólo F]
- Políticas y compromisos más ambiciosos para proteger los ecosistemas naturales [F, W, M-B solamente].

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación en marcos, iniciativas y/o compromisos de colaboración del sector medioambiental</li> <li>• Utilizar instrumentos de transferencia de riesgos</li> <li>• Otras políticas o planes, especifique</li> </ul> <p><b>Precios y créditos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar un precio interno al carbono [sólo C]</li> <li>• Aplicar un precio interno al agua [sólo W]</li> <li>• Aumentar el precio interno del carbono [sólo C]</li> <li>• Aumento del precio interno del agua [sólo W]</li> <li>• Adquirir créditos de calidad del agua [sólo W]</li> <li>• Promoción/compra de créditos de carbono [sólo C, F]</li> <li>• Otros precios o créditos, especifique</li> </ul>
--	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los riesgos comunicados deben incluir aquellos que hayan tenido o se prevea que vayan a tener un efecto sustancial en su estrategia, actividades empresariales, cadena de valor, situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), resultados financieros (por ejemplo, ingresos o gastos) y flujos de tesorería, independientemente de si se ha respondido o aceptado el riesgo.</li> <li>• <b>Si un riesgo está relacionado con varias cuestiones medioambientales (por ejemplo, el cambio climático y el agua), repita el riesgo en una fila para cada cuestión medioambiental pertinente y utilice el mismo identificador de riesgo (columna 2) y facilite la misma información en todas estas filas.</b></li> <li>• Su selección en la columna 13 "Horizonte temporal en el que el riesgo..." y en la columna 18 "¿Es capaz de cuantificar el efecto financiero del riesgo?" determinará la aparición de las columnas siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Sí" (es decir, que puede facilitar cifras financieras relacionadas con el riesgo), pueden presentarse las columnas 19 "Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)" a la columna 25 "Explicación de la cifra del efecto financiero", en función de los horizontes temporales seleccionados en la columna 13 "Horizonte temporal en el que el riesgo...".</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Identificador de riesgo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un identificador único de la lista desplegable para realizar un seguimiento del riesgo en las preguntas y los años de notificación posteriores. Seleccione entre Riesgo1-Riesgo100 y mantenga la coherencia utilizando el mismo identificador para los riesgos recurrentes. Para los riesgos nuevos, utilice un identificador único que no haya utilizado anteriormente.</li> <li>• Si el riesgo está relacionado con múltiples cuestiones medioambientales, utilice el mismo identificador en cada fila que haga referencia al riesgo.</li> </ul> <p><i>Tipo de riesgo y principal factor de riesgo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los tipos de riesgo se basan en las categorías del TNFD de riesgos físicos (agudos y crónicos) y de transición (política, mercado, reputación, tecnología, responsabilidad) relacionados con la naturaleza. Véase la Explicación de términos para más información sobre los tipos de riesgos.</li> </ul> <p><i>Fase de la cadena de valor en la que se produce el riesgo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota para empresas de servicios financieros: Las opciones mostradas estarán dirigidas por las actividades organizativas que haya seleccionado en 1.10.</li> <li>• Consulte la sección "Explicación de términos" para conocer las definiciones de las etapas de la cadena de valor.</li> </ul> <p><i>Tipo de riesgo asignado a la clasificación tradicional de riesgos del sector de servicios financieros [sólo FS] (columna 6)</i></p>
----------------------	---

- Al evaluar los riesgos medioambientales en esta columna, considere su alineación con su marco organizativo existente. Determine cómo se integran estos riesgos en su marco tradicional de riesgos del sector, especialmente en lo que respecta a la clasificación del posible efecto financiero. Si un riesgo identificado corresponde a varias categorías de riesgo del sector, seleccione todas las que correspondan.
  - **Adecuación del capital y activos ponderados por riesgo:** se refiere a la cantidad mínima de capital que deben tener las instituciones financieras para reducir el riesgo de insolvencia.
  - **Riesgo de liquidez:** se produce cuando una institución financiera no puede hacer frente a sus obligaciones de deuda a corto plazo.
  - **Riesgo de financiación:** se refiere al riesgo asociado al efecto sobre el flujo de caja de un proyecto de unos costes de financiación más elevados o de la falta de disponibilidad de fondos.
  - **Riesgo de mercado:** se refiere a la posibilidad de pérdida resultante de un movimiento adverso en los precios de los activos.
  - **Riesgo de crédito:** se refiere a la posibilidad de sufrir una pérdida como consecuencia de que una contraparte no reembolse un préstamo o no cumpla sus obligaciones contractuales.
  - **Riesgo de seguro:** se refiere a la posibilidad de que se produzcan pérdidas como consecuencia de un suceso o sucesos que obliguen a la aseguradora a pagar siniestros.
  - **Riesgo de reputación:** se refiere al riesgo de percepción pública negativa o a la posibilidad de que acontecimientos incontrolables afecten a la reputación de una empresa.
  - **Riesgo político y jurídico:** se refiere a la posibilidad de que se emprendan acciones legales a causa de las acciones, la inacción, los productos, los servicios u otros acontecimientos de una persona o empresa.
  - **Riesgo sistémico:** posibilidad de que un acontecimiento a nivel de empresa desencadene una grave inestabilidad o colapse toda una industria o economía.
  - **Riesgo operativo:** se refiere a la posibilidad de pérdidas derivadas de fallos en los procesos, sistemas, errores humanos o influencias externas.

*Descripción del riesgo específico de la organización (columna 10)*

- Proporcione más información contextual sobre el inductor del riesgo, incluyendo más detalles sobre la naturaleza exacta, localización y/o regulación del efecto en cuestión, así como cualquier ejemplo geográfico/regional destacable.
- Incluya detalles específicos de la organización, como referencias a actividades, programas, productos, servicios, metodologías o ubicaciones operativas específicas de la actividad o las operaciones de su organización.

*% del valor de la cartera vulnerable a este riesgo [sólo FS] (columna 12)*

- Indique la proporción del valor total de su cartera basada en el valor total de los activos (según se indica en 1.10) que es vulnerable a este riesgo. Véase la definición de vulnerabilidad en "Explicación de términos".

*Magnitud (columna 15)*

- La magnitud describe el grado en que el efecto, de producirse, afectaría a su empresa. Debe considerar la empresa en su conjunto y, por tanto, la magnitud puede reflejar tanto el daño que puede causarse como la exposición a ese daño potencial.
- Por ejemplo, dos organizaciones pueden tener instalaciones idénticas situadas en una costa de una zona vulnerable a la subida del nivel del mar. Sin embargo, si la organización A depende de esa instalación para el 90% de su capacidad de producción y la organización B depende de ella sólo para el 40% de su capacidad de producción, la magnitud de un efecto de subida del nivel del mar en la organización A será comparativamente mayor que en la empresa B.
- No es posible para CDP definir con precisión los términos de magnitud, ya que variarán de una organización a otra. Por ejemplo, una reducción del 1% en los beneficios tendrá efectos diferentes en las distintas organizaciones en función de los márgenes de beneficio

con los que trabajen. Por lo tanto, se pide a las organizaciones que determinen la magnitud en una escala cualitativa. Entre los factores a tener en cuenta se incluyen:

- La proporción de unidades de negocio afectadas;
  - La magnitud del efecto sobre esas unidades de negocio;
  - La dependencia de la empresa de esas unidades; y
  - El potencial de preocupación de accionistas o clientes.
- Si su organización no ha evaluado el efecto financiero, seleccione "Desconocido".

*Efecto/efecto previsto del riesgo sobre la situación financiera, los resultados financieros y los flujos de tesorería de la organización en el [año de referencia/horizontes temporales futuros seleccionados] (columnas 16 y 17)*

- Estas columnas aparecen en función de las selecciones de la columna 13 "Horizonte temporal en el que...".
- Si no puede facilitarse una cifra cuantitativa, explique por qué no puede facilitarse la cifra y describa el efecto financiero en términos relativos (por ejemplo, como porcentaje en relación con una cifra declarada o públicamente disponible) o facilite una estimación cualitativa. De lo contrario, si no puede facilitar ninguna información para cuantificar el efecto, indique "El efecto no se ha cuantificado financieramente".
  - Algunos ejemplos de razones por las que no se puede dar una cifra cuantitativa son: "los efectos no son identificables por separado" o "el nivel de incertidumbre en la medición es demasiado alto, lo que hace que la información cuantitativa sobre este riesgo no sea útil".
  - En este último caso, esta columna también debe utilizarse para proporcionar una descripción del efecto financiero en términos relativos (por ejemplo, como porcentaje relativo a una cifra declarada o públicamente disponible) o dar una estimación cualitativa del efecto financiero. De lo contrario, si no dispone de información sobre el efecto financiero, indique "El efecto no se ha cuantificado financieramente". La información cuantitativa podría incluir:
    - Las partidas, totales y subtotales de los estados financieros correspondientes que pueden verse o se han visto afectadas por ese riesgo.

*¿Puede cuantificar los efectos financieros de la oportunidad? (columna 18)*

- Se reconoce que las cifras facilitadas serán estimaciones y, en la medida de lo posible, las hipótesis utilizadas para llegar a una cifra de efecto financiero deberán indicarse en la columna 26 "Explicación de las cifras de efecto financiero".

*Efecto financiero/Cifra prevista del efecto financiero [...] mínimo/máximo (moneda) (columnas 19-25)*

- Estas columnas sólo se presentan si selecciona "Sí" en la columna 18 "¿Es capaz de cuantificar el efecto financiero del riesgo?", correspondiente a los horizontes temporales seleccionados en la columna 13 "Horizonte temporal en el que...".
- Indique la cifra del efecto financiero en el año de referencia, si procede. Facilite la cifra/el intervalo estimado para el efecto financiero por horizonte temporal futuro, antes de considerar cualquier medida de mitigación en vigor.
- Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada en 1.2 para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta.
  - Las cifras financieras deben reflejar el efecto del riesgo en los resultados financieros de la organización, como ingresos y costes, y en su situación financiera, como activos y pasivos.
  - Por ejemplo, en el caso de las organizaciones con un horizonte temporal a medio plazo de 3-5 años, deberá facilitarse una cifra/intervalo acumulativo para los años que abarca el horizonte temporal.
- Para los riesgos que han tenido un efecto en el año de referencia (columna 19 "Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)"), considere lo siguiente al calcular el efecto financiero del riesgo, junto con cualquier otro efecto financiero relevante del riesgo:
  - Para los riesgos físicos:
    - El valor de los gastos de capital en reparación o sustitución de activos de infraestructura como consecuencia de pérdidas y daños,

- Porcentaje de aumento de los costes del seguro debido a pérdidas y daños,
- Gastos de adaptación debidos a los efectos de los riesgos físicos,
- Costes asociados al traslado de operaciones y proveedores debido a los efectos de los riesgos físicos.
- Para los riesgos políticos:
  - Descripción e importe de las multas y sanciones recibidas,
  - Una descripción y el valor de los costes de limpieza,
  - Descripción y valor de los costes relativos a la pérdida de zonas de explotación,
  - Descripción y valor de las acciones judiciales emprendidas contra la organización en relación con cuestiones medioambientales.
- Para los riesgos de mercado:
  - Los costes relacionados con la pérdida de acceso al mercado,
  - Los costes relacionados con la volatilidad de los precios de las materias primas y los recursos naturales.
- Para los riesgos de reputación:
  - El aumento de los costes/pérdida de ingresos debido a los riesgos para la reputación,
  - La disminución de los ingresos se debe a la menor demanda de productos y servicios y a la reducción de la capacidad de producción.
- Para los riesgos tecnológicos:
  - Gasto en I+D para tecnologías nuevas y alternativas relacionadas con la mitigación y adaptación de riesgos.
- Para todos los riesgos:
  - Cualquier otro efecto de los riesgos medioambientales que haya provocado un aumento de los costes directos e indirectos (de explotación), un incremento de los gastos de capital, un aumento del riesgo crediticio, una disminución del acceso al capital y del valor de los activos, una disminución de la vida útil de los activos que haya dado lugar a amortizaciones, deterioro de los activos o retirada anticipada de los activos existentes.

*Explicación de las cifras del efecto financiero (columna 26)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 18 "¿Es capaz de cuantificar los efectos financieros del riesgo?".
- Explique todas las cifras de efectos financieros en los horizontes temporales seleccionados que figuran en las columnas 19-25 y describa la metodología utilizada para determinar estas cifras (o intervalos), incluyendo:
  - El método utilizado para el cálculo;
  - El método de cálculo empleado;
  - Cómo se relaciona la cifra con el efecto primario identificado en la columna 12 "Efecto financiero primario del riesgo";
  - Los valores numéricos utilizados en el cálculo; y
  - Cualquier suposición subyacente que influya en la cifra.
- También puede dar más información cualitativa, como describir otros efectos financieros resultantes del riesgo seleccionado (aparte del efecto primario identificado en la columna 12 "Efecto financiero primario del riesgo"). Si selecciona "Otros, especifique" en la columna 12 "Efecto financiero primario del riesgo", proporcione más detalles sobre la naturaleza del efecto.

*Coste de la respuesta al riesgo (columna 28)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción distinta de "Plásticos" en la columna 1 "Cuestiones medioambientales".
- Indique una cifra cuantitativa que represente el coste de sus acciones de respuesta al riesgo. Si no hay costes asociados a la respuesta al riesgo, introduzca 0.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no puede facilitarse un valor absoluto, comunique un valor porcentual introduciendo 0 en esta columna y comunicando la cifra porcentual en la columna 29 "Explicación del cálculo de costes", incluida una explicación del cálculo porcentual.</li> <li>• Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada en la pregunta 1.2 para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta.</li> </ul> <p><i>Explicación del cálculo de costes (columna 29)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción distinta de "Plásticos" en la columna 1 "Cuestiones medioambientales".</li> <li>• Explique la metodología utilizada para calcular la cifra del coste de gestión del riesgo (en la columna 28), incluidos los valores numéricos utilizados en su cálculo.</li> <li>• Si no hay costes asociados a la respuesta al riesgo, explique cómo ha llegado a la cifra 0, incluso si el coste se absorbe en las actividades habituales.</li> </ul> <p><i>Descripción de la respuesta (columna 30)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre la respuesta de su organización para mitigar, controlar, transferir o aceptar el riesgo, incluyendo, si procede, cómo se ha gestionado el riesgo hasta el momento y los futuros procedimientos de gestión de riesgos.</li> <li>• Describa el efecto que ha tenido/puede tener la respuesta.</li> <li>• Incluya un ejemplo de acciones de respuesta a riesgos específicos de la organización (por ejemplo, actividades, proyectos, productos y/o servicios).</li> <li>• Informar de si la estrategia de respuesta implica alguna iniciativa de acción colectiva o contribuye al progreso de un Objetivo de Desarrollo Sostenible de la ONU.</li> <li>• Nota para los divulgadores de la seguridad del agua: Su respuesta pública a esta pregunta puede ser compartida con el Water Action Hub para compartir conocimientos y colaborar en la administración del agua. Antes de enviar su divulgación a CDP, se le pedirá que indique su permiso para que CDP comparta sus datos de contacto. De este modo, el Water Action Hub podrá ponerse en contacto con usted sobre un proyecto adecuado para compartir en su plataforma y obtener su consentimiento. Esto es opcional. Proporcione tanta información relevante como sea posible sobre su respuesta, en particular sobre los proyectos locales, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Socios que participan en el proyecto/iniciativa conjunta (por ejemplo, nombres de organizaciones u oficinas gubernamentales) o con los que le gustaría trabajar (por ejemplo, organismos gubernamentales, otras empresas, ONG);</li> <li>• Objetivos del proyecto, incluidos los beneficios previstos para la cuenca hidrográfica más allá de la organización.</li> <li>• Calendario (por ejemplo, fecha de inicio/finalización o proyecto en curso); y</li> <li>• Ubicación específica, si es posible.</li> </ul> </li> </ul> <p>Tenga en cuenta que estos criterios no se puntúan, pero son cruciales para construir un proyecto que compartir en el Water Action Hub y sin este detalle el proyecto puede no ser adecuado para transferir a esta plataforma.</p>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<p><i>Nota para las organizaciones del sector del petróleo y el gas:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere el efecto de los objetivos de emisiones nacionales e internacionales sobre la demanda de productos del petróleo y el gas. ¿Conducirán estos objetivos a un cambio hacia una combinación de combustibles menos intensiva en carbono? ¿Cómo influirán las normas de eficiencia en la demanda de combustible?</li> <li>• Identificar otros factores reguladores que afecten a la reducción de la demanda, como restricciones a la quema en antorcha o requisitos para un determinado nivel de rendimiento relacionado con el clima (por ejemplo, requisito de secuestro de carbono).</li> <li>• Incluya estos factores en su respuesta y explique cómo evoluciona su cartera de reservas en respuesta a estos cambios normativos.</li> </ul> <p><i>Nota para las organizaciones del sector eléctrico:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas eléctricas deben tener en cuenta, entre otras cuestiones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo pueden afectar a la demanda de electricidad los objetivos nacionales e internacionales de gestión de la demanda;</li> <li>• Repercusiones de las políticas conexas, como las normativas de construcción que fomentan los edificios eficientes desde el punto de vista energético;</li> </ul> </li> </ul>

- Políticas de fomento del suministro de electricidad renovable y tecnologías para la reducción de emisiones de GEI, por ejemplo, captura y almacenamiento de CO<sub>2</sub>, tecnologías limpias del carbón y almacenamiento de energía;

Los efectos de cualquier régimen de comercio de derechos de emisión y el cumplimiento de los objetivos de reducción de emisiones, incluido el análisis de posibles escenarios y su efecto en su organización;

- Consideración de los precios del carbono en los precios de la electricidad al por mayor y al por menor en los diferentes mercados en los que opera y la medida en que los precios del carbono pueden reflejarse en los precios de la electricidad en estos mercados, basándose en los requisitos reglamentarios actuales y previstos.

*Nota para organizaciones de fabricación de automóviles y componentes de automóviles:*

- Considere las implicaciones financieras y estratégicas de las políticas nacionales, regionales e internacionales, actuales y previstas, destinadas a aumentar la eficiencia del combustible de automoción y desarrollar motores "limpios" en cada mercado en el que opere.
- Considere el efecto de las políticas medioambientales relacionadas, como los reglamentos y normas relativos a la calidad del aire, el uso de combustibles alternativos y la movilidad sostenible en su empresa.
- En concreto, debe tener en cuenta cómo puede afectar la política de cambio climático a sus ventas, la posible pérdida de cuota de mercado y los costes adicionales derivados del cumplimiento de la normativa. Describa estrategias para gestionar o repercutir el aumento de los costes a lo largo de la cadena de valor, si procede.

*Nota para las organizaciones del sector agrícola:*

- Informar sobre los riesgos que pueden afectar a los ingresos asociados a la agricultura/silvicultura, transformación/fabricación y/o distribución. Estos riesgos suelen derivarse de:
  - Factores físicos, por ejemplo, fenómenos meteorológicos extremos que interrumpan la producción/suministro de materias primas.
  - Cambios en la normativa relativa a las actividades agrícolas, de transformación, fabricación, distribución y/o consumo.
  - Cambios en las demandas de los consumidores y nuevas tendencias del mercado.

*Nota para las organizaciones con reservas de carbón:*

- Consulte la [Nota Técnica de CDP: Orientación para empresas con reservas de carbón](#) para obtener información exhaustiva sobre la divulgación de la demanda y el riesgo de activos bloqueados.

*Nota para las empresas de servicios financieros:*

- Informar de los riesgos inherentes que podrían afectar a sus actividades de inversión, financiación, suscripción y/u operativas, con independencia de las medidas adoptadas previamente para hacerles frente.
- Las cifras del efecto financiero deben reflejar el efecto financiero directo en su negocio, como las posibles amortizaciones o la devaluación de los activos, en lugar de la mera exposición de la cartera.
- Describa los riesgos por sector y/o geografía, según proceda.
- Considerar tanto los riesgos físicos como los de transición, incluido el riesgo de activos bloqueados. Se trata de activos que ya no son económicamente viables como consecuencia de riesgos físicos o de transición relacionados con el clima.
- Para los bancos:
  - Describir las concentraciones de exposición crediticia a los activos relacionados con el carbono.
  - Divulgar los riesgos medioambientales (de transición y físicos) en los préstamos y otras actividades de intermediación financiera.
- Para las compañías de seguros:
  - Considerar los riesgos medioambientales en las carteras de reaseguro, incluidos los riesgos físicos, de transición y de responsabilidad civil;
  - Considerar los posibles aumentos de litigios, como las demandas de responsabilidad civil de directores y directivos (D&O); y

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Describa los riesgos medioambientales relevantes para su cartera de inversiones como propietario de activos.</li> <li>● Propietarios y gestores de activos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Considere los riesgos medioambientales de cada producto o estrategia de inversión.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Nota para las organizaciones inmobiliarias:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● El sector inmobiliario, al ser una inversión a largo plazo y vinculada a la ubicación, está muy expuesto a los riesgos medioambientales.</li> <li>● Considerar los "riesgos de varada": cuando los activos pueden devaluarse o rendir menos de lo esperado, lo que los convierte en "varados".</li> <li>● Los activos bloqueados pueden ser objeto de amortizaciones debido a: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La demanda se desplaza hacia propiedades sostenibles, lo que ejerce presión sobre los activos "no ecológicos"; y</li> <li>○ Mayor exposición a riesgos físicos agudos (por ejemplo, tormentas, inundaciones, incendios forestales).</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Notas para las organizaciones del sector de bienes de equipo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Los mercados finales abastecidos por este sector están sujetos a una creciente regulación y objetivos de descarbonización; desde normas de construcción hasta tecnologías obligatorias para la generación de energía. Las organizaciones de este sector están, por tanto, expuestas indirectamente a riesgos en su cadena de valor, y deben considerar, entre otras cuestiones, los riesgos asociados a: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Regulación de los precios del carbono y limitaciones más estrictas de las emisiones de productos y servicios;</li> <li>○ Cambios en la demanda del mercado final que se alejan de las tecnologías dependientes de los combustibles fósiles.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+M-B)

**(3.1.2) Indique la cantidad y la proporción de sus indicadores financieros del año del informe que son vulnerables a los efectos sustantivos de los riesgos medioambientales.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona alguna de las opciones "Sí,..." en respuesta a la columna 1 "Riesgos medioambientales identificados" en la fila "Cambio climático", "Bosques" o "Agua" de 3.1.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta proporciona a los inversores y a los usuarios de datos más transparencia sobre la vulnerabilidad de una organización a los efectos sustantivos de los riesgos medioambientales. La cuantificación de la vulnerabilidad permite comprender hasta qué punto la organización puede verse afectada por los riesgos previstos. Esto puede informar sobre cómo y dónde responde la organización al riesgo medioambiental dentro de su planificación y estrategia financieras.
Ambición	La organización divulga información de toda la organización, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cantidad y proporción de los ingresos anuales totales vulnerables a 1) riesgos físicos y 2) riesgos de transición,</li> <li>○ Cantidad y proporción de activos vulnerables a 1) riesgos físicos y 2) riesgos de transición,</li> <li>○ Importe de los gastos de capital destinados a riesgos.</li> </ul>

Conexión con otros marcos	NIIF S2 29  Principio Básico AFi 5  TNFD Métricas y objetivos A  Compromiso 6 de NZAM  ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8
Cuestión medioambiental	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera vulnerable a los riesgos de transición para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)	% del total de la métrica financiera vulnerable a los riesgos de transición para esta cuestión medioambiental	Importe de la métrica financiera vulnerable a los riesgos físicos para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)	% del total de la métrica financiera vulnerable a los riesgos físicos para esta cuestión medioambiental	Cantidad de CAPEX en el año del informe destinada a los riesgos relacionados con esta cuestión medioambiental	Explicación de las cifras financieras
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activos</li> <li>• Pasivo</li> <li>• Ingresos</li> <li>• CAPEX</li> <li>• OPEX</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999, 999, 999,999, 999,999, 999 utilizando hasta 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999, 999, 999,999, 999,999, 999 utilizando hasta 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999, 999, 999,999, 999,999, 999,999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques							
Agua							

Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones de la columna 1 "Cuestión medioambiental" dependen de las selecciones de la columna 1 "Riesgos medioambientales identificados" de 3.1.</li> <li>• Debe informar al menos de una fila por cada cuestión medioambiental presentada en la columna 1 "Cuestión medioambiental", basándose en la métrica financiera de la columna 2 "Métrica financiera" más relevante para su empresa. Puede optar por añadir filas para informar en función de métricas financieras adicionales.</li> <li>• Según la guía LEAP del TCFD y el TNFD, "la vulnerabilidad abarca una variedad de conceptos y elementos, incluyendo la sensibilidad o susceptibilidad al daño y la falta de capacidad para hacer frente y adaptarse" (véase la Explicación de términos para la definición de vulnerabilidad). Para las organizaciones que siguen el enfoque LEAP, la vulnerabilidad se determina en la fase de evaluación, teniendo en cuenta la probabilidad de que surja el riesgo y la capacidad de la organización para mitigarlo.</li> <li>• Los riesgos medioambientales a los que su organización es vulnerable pueden estar relacionados con una o más cuestiones medioambientales. Por ejemplo, si ha evaluado la vulnerabilidad de un activo concreto al riesgo de inundación inducido por el cambio climático, puede incluir el activo en el cálculo de la vulnerabilidad tanto a los riesgos climáticos como a los relacionados con el agua.</li> <li>• Considere la cantidad y la proporción de la métrica financiera vulnerable a los riesgos que se prevé que tendrán un efecto sustancial sobre la organización en cualquier horizonte temporal. Por ejemplo, todos los activos vulnerables a los riesgos físicos en cualquiera de los horizontes temporales a corto, medio o largo plazo deben incluirse al calcular la opción seleccionada en la columna 5 "Cantidad de la métrica financiera vulnerable a los riesgos físicos para esta cuestión medioambiental (moneda de la unidad seleccionada en 1.2)".</li> </ul> <p><i>Métrica financiera (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la métrica financiera para la que ha evaluado la vulnerabilidad de su organización a los riesgos relacionados con la cuestión medioambiental de la columna 1.</li> <li>• Si informa sobre múltiples parámetros financieros para indicar la vulnerabilidad de su organización a los riesgos de cada cuestión medioambiental, puede añadir filas para informar sobre parámetros financieros adicionales.</li> <li>• Debe informar sobre las métricas más relevantes para sus actividades empresariales.</li> </ul> <p><i>% del total de la métrica financiera vulnerable a los riesgos físicos/de transición para esta cuestión medioambiental (columnas 4 y 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Del total de la métrica financiera seleccionada en la columna 2 "Métrica financiera", indique la proporción de esa métrica que se considera vulnerable a los riesgos relacionados con esta cuestión medioambiental.</li> <li>• Calcule este número dividiendo el valor proporcionado en la columna 3 "Importe de la métrica financiera vulnerable a los riesgos de transición para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)" por el valor total de la métrica financiera seleccionada.       <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Por ejemplo, si "Cambio climático" es la cuestión medioambiental de la columna 1 "Cuestión medioambiental" e "Ingresos" es la métrica financiera seleccionada en la columna 2 "Métrica financiera", divida el valor de sus ingresos vulnerables a los riesgos relacionados con el clima por sus ingresos totales.</li> </ul> </li> <li>• Seleccione el intervalo más cercano al % calculado y facilite una explicación en la columna 8 "Explicación de las cifras financieras".</li> </ul> <p><i>Cantidad de CAPEX en el año del informe destinada a riesgos relacionados con esta cuestión medioambiental (columna 7)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "CAPEX" en la columna 2 "Métrica financiera".</li> <li>• Indique el importe total de los gastos de capital en el año de referencia que se destinaron a riesgos relacionados con cada cuestión medioambiental. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Por ejemplo, si ha adquirido un activo concreto en el año del informe como respuesta a un riesgo relacionado con el clima, el gasto de capital asociado a esta adquisición debe incluirse en la cifra consignada en la fila "Cambio climático".</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explicación de las cifras financieras (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen distintos enfoques para el cálculo de la vulnerabilidad al riesgo. Describa la metodología utilizada para obtener las cifras, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El método empleado para el cálculo; y</li> <li>○ Supuestos en los que se basa la cifra.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	C, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(3.2) Dentro de cada cuenca hidrográfica, ¿cuántas instalaciones están expuestas a efectos sustantivos de riesgos relacionados con el agua y qué porcentaje del número total de instalaciones representa?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona alguna de las opciones "Sí..." en respuesta a la columna "Riesgos medioambientales identificados" para la fila "Agua" de 3.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W4.1c)
Justificación	<p>La información sobre las cuencas fluviales proporciona una comprensión más profunda de la importancia potencial de la exposición al riesgo del agua asociada a cada cuenca, que puede estar impulsada por las dependencias e impactos de la organización.</p> <p>Conocer el número de instalaciones en riesgo de cada cuenca y el impacto potencial de esta exposición al riesgo ayuda a las organizaciones a tomar decisiones basadas en cuestiones a nivel de cuenca. Permite que la planificación financiera a ese nivel tenga en cuenta las cuestiones relacionadas con el agua y proporciona un potente indicador para apoyar la acción y la inversión en las cuencas hidrográficas.</p>
Conexión con otros marcos	<p><i>CEO Mandato del agua</i></p> <p>Implicaciones: Riesgos empresariales</p> <p>TNFD Estrategia A</p> <p>TNFD Estrategia B</p> <p>Métricas y objetivos del TNFD A</p> <p>ESRS E3</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1a	1b	2	3	4	5	6
País/zona	Cuenca hidrográfica	Fases de la cadena de valor en las que se han identificado instalaciones en riesgo en esta cuenca hidrográfica	Número de instalaciones de explotación directa expuestas a riesgos relacionados con el agua en esta cuenca hidrográfica	% del total de las instalaciones de su organización dentro de las operaciones directas expuestas al riesgo relacionado con el agua en esta cuenca hidrográfica	Número de instalaciones de la cadena de valor aguas abajo expuestas a riesgos relacionados con el agua en esta cuenca hidrográfica	Número de instalaciones de la cadena de valor ascendente expuestas a riesgos relacionados con el agua en esta cuenca hidrográfica
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de países/zonas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de cuencas fluviales</li> <li>No se conoce</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor descendente</li> <li>Cadena de valor ascendente</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales ni comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales ni comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales ni comas].

7	8	9	10	11
Valor de la producción de las actividades metalúrgicas y mineras asociadas a estas instalaciones ( <i>moneda</i> )	% de la producción anual de electricidad de la organización que podría verse afectada por estas instalaciones	el volumen global de producción de petróleo y gas de la organización que podría verse afectado por estas instalaciones	% de los ingresos globales totales de la organización que podrían verse afectados	Por favor, explique
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> <li>No aplicable</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> <li>No aplicable</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota: para las organizaciones del sector metalúrgico y minero y/o del carbón, consulte las orientaciones adicionales específicas del sector que figuran al final de la sección "Contenido solicitado".</li> </ul> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere los riesgos relacionados con el agua que podrían tener efectos sustanciales en su organización a nivel corporativo. No incluya riesgos locales a menos que sean sustanciales para la organización en su conjunto. Por ejemplo, de las 10 instalaciones de una cuenca fluvial expuestas a riesgos relacionados con el agua, sólo 3 podrían tener efectos sustanciales para la organización a nivel corporativo en caso de materializarse. Por lo tanto, sólo se debe informar de esas tres instalaciones.</li> <li>• Los riesgos medioambientales notificados deben ser aquellos que hayan tenido o se prevea que vayan a tener un efecto sustancial al considerar el riesgo inherente (existente en ausencia de controles, es decir, sin tener en cuenta ninguna medida de mitigación o gestión que se haya aplicado o pueda aplicarse), así como el riesgo residual (que permanece tras la adopción de una medida específica para gestionar el riesgo).</li> <li>• Si las instalaciones están expuestas a riesgos relacionados con el agua en una cuenca que abarca varios países/zonas, añada una nueva fila para cada país/zona y revele el número de instalaciones ubicadas allí.</li> <li>• <b>Sólo sector de petróleo y gas:</b> Facilite datos sobre el volumen de producción de la organización asociado a estas instalaciones.</li> <li>• <b>Sólo sector de servicios eléctricos:</b> Facilite datos sobre la generación anual de electricidad de la organización asociada a estas instalaciones.</li> </ul> <p><i>Cuenca hidrográfica (columna 1b)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la cuenca hidrográfica correspondiente en las opciones desplegadas o seleccione "Otros, especifique" si procede.</li> <li>• Para las organizaciones que extraen agua de grandes acuíferos confinados que pueden no verter en la cuenca hidrográfica seleccionada, seleccione "Otros, especifique" y especifique la fuente acuífera local.</li> <li>• Puede proporcionar los detalles de la subcuenca utilizando la opción "Otros, por favor especifique" en el siguiente formato: "Putumayo, Amazonas".</li> <li>• Para obtener instrucciones completas sobre esta lista, consulte el Cuestionario corporativo completo de CDP: Visión general.</li> </ul> <p><i>Número de instalaciones en operaciones directas expuestas a riesgos relacionados con el agua en esta cuenca hidrográfica (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Operaciones directas" en la columna 2 "Fases de la cadena de valor en las que se han identificado instalaciones en riesgo en esta cuenca hidrográfica".</li> <li>• Indique el número de instalaciones de sus operaciones directas expuestas a riesgos relacionados con el agua en la cuenca hidrográfica seleccionada.</li> <li>• El término "instalaciones" puede utilizarse en sentido amplio para describir distintos tipos de operaciones empresariales, así como edificios o fábricas fijas.</li> </ul> <p><i>% del total de instalaciones de su organización dentro de las operaciones directas expuestas a riesgos relacionados con el agua en esta cuenca hidrográfica (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la proporción de instalaciones del número total de instalaciones de su organización dentro de las operaciones directas que están expuestas al riesgo relacionado con el agua en la cuenca hidrográfica especificada. Por ejemplo, si tiene un total de 100 instalaciones dentro de las operaciones directas a nivel global y 11 de estas instalaciones están reportadas en la columna 3 "Número de instalaciones dentro de las operaciones directas expuestas al riesgo relacionado con el agua en esta cuenca", entonces el porcentaje representado por estas instalaciones es 11% y debe seleccionar la opción "1-25%" en esta columna.</li> <li>• Si no puede calcular esta cifra, puede facilitar una estimación. Si no es posible facilitar una estimación, seleccione "Desconocido" y explique su respuesta en la columna 11 "Por favor, explique".</li> </ul>
-----------------------------	---



	<p><i>Sólo sector eléctrico: % de la producción anual de electricidad de la organización que podría verse afectada por estas instalaciones (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad" en la columna 1b "Aspecto" en 1.16.</li> <li>• Seleccione "No aplicable", sólo si ninguna instalación en la cuenca hidrográfica genera electricidad y elabore en la columna 11 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Sólo sector del petróleo y el gas: % del volumen global de producción de petróleo y gas de la organización que podría verse afectado por estas instalaciones (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "No aplicable", sólo si ninguna instalación de la cuenca está asociada a sus actividades en el sector del petróleo y el gas y explique en la columna 11 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>% de ingresos totales globales de la organización que podrían verse afectados (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje de los ingresos globales totales de su organización derivados de las instalaciones enumeradas en la columna 3 "Número de instalaciones dentro de las operaciones directas expuestas al riesgo relacionado con el agua en esta cuenca hidrográfica", reflejando la exposición potencial al riesgo. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Por ejemplo, si la columna 3 "Número de instalaciones dentro de las operaciones directas expuestas al riesgo relacionado con el agua en esta cuenca hidrográfica" indica que 11 instalaciones están expuestas al riesgo relacionado con el agua, éstas pueden contribuir al 16-30% de los ingresos globales totales de su organización.</li> </ul> </li> <li>• Estos ingresos pueden correr cierto riesgo en ausencia de una estrategia de respuesta adecuada (por ejemplo, interrupciones operativas).</li> <li>• Si no puede calcular esta cifra, puede facilitar una estimación. Si no es posible facilitar una estimación, seleccione "Desconocido" y explique su respuesta en la columna 11 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione contexto adicional sobre su divulgación a nivel de cuenca, detallando cómo se relacionan las dependencias e impactos de su organización en la cuenca hidrográfica con los riesgos identificados relacionados con el agua. También puede comentar la naturaleza o gravedad del riesgo en la cuenca hidrográfica en su conjunto al que están expuestas estas instalaciones y el enfoque de la organización para hacer frente a estos riesgos.</li> <li>• Proporcione más detalles sobre el valor potencial en riesgo en estas cuencas fluviales, incluyendo cualquier estimación o hipótesis realizada.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] ( si procede)</p>	<p><b>Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones complementan las instrucciones generales y se aplican específicamente a las organizaciones de los sectores metalúrgico y minero y/o del carbón.</li> <li>• Los datos sobre el valor de la producción asociada a estas instalaciones mejorarán la comprensión de las implicaciones del riesgo hídrico y ayudarán a evaluar la respuesta de la organización.</li> </ul> <p><i>Valor de la producción de las actividades metalúrgicas y mineras asociadas a estas instalaciones (moneda) (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considerar el valor de producción potencialmente expuesto a los riesgos inherentes relacionados con el agua en la cuenca hidrográfica seleccionada en la columna 1b (por ejemplo, en ausencia de una estrategia de respuesta adecuada y/o interrupciones operativas).</li> <li>• Facilite una cifra financiera asociada a las instalaciones de riesgo declaradas. Esta cifra debe corresponderse con la moneda elegida en el apartado 1.2.</li> <li>• Si la instalación no pertenece a los sectores metalúrgico y minero y/o del carbón, indique "0" y explíquelo en la columna 11 (Por favor, explique).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la instalación no está operativa, indique "0", o facilite el valor de producción anual previsto y explique su elección en la columna 11 "Por favor, explique".</li> <li>• En la columna 11, explique detalladamente su planteamiento.</li> <li>• Si no puede facilitar esta cifra, deje este campo en blanco y explique sus motivos en la columna 11 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aclarar el enfoque para informar sobre el valor de la producción, ofreciendo ideas o aclaraciones a los usuarios de los datos.</li> <li>• Si no puede revelar el valor de producción debido a restricciones legales, indíquelo aquí.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.3) En el año objeto del informe, ¿fue su organización objeto de multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por infracciones de la normativa relacionadas con el agua?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta al punto 3.3 determinará qué preguntas posteriores se presentan en esta sección. Si modifica su respuesta al apartado 3.3, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En tal caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes. En la guía de cada pregunta se indica si se trata de una pregunta dependiente.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W2.2)
Justificación	El conocimiento de las multas relacionadas con el cumplimiento y otras sanciones no financieras en toda la organización demuestra que ésta es consciente de su impacto en el entorno operativo local, así como de las posibles implicaciones financieras de su gestión del agua. Esta información ayuda a los inversores y otros usuarios de datos a hacerse una idea de la eficacia de sus procedimientos de control a nivel corporativo.
Conexión con otros marcos	<i>CEO Mandato del agua</i> Estado actual: Conformidad  TNFD Métricas y objetivos A
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
---	---	---

Infraacciones de la normativa sobre el agua	Multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones*.	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multas</li> <li>• Órdenes de ejecución u otras sanciones</li> <li>• Multas, pero ninguna considerada significativa</li> <li>• Órdenes de ejecución u otras sanciones, pero ninguna que se considere significativa</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a las multas, sanciones y/u órdenes de ejecución <u>impuestas a su empresa</u> durante el año de referencia.</li> <li>• <u>No</u> debe incluir información sobre multas y sanciones que se impusieron a su empresa en un año anterior pero que son pagaderas en este año.</li> </ul> <p><i>Infraacciones reglamentarias relacionadas con el agua (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización ha sido sancionada por una infracción de la normativa relacionada con el agua durante el año objeto del informe, aunque no se haya considerado significativa.</li> </ul> <p><i>Multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 3) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar información que ayude a los usuarios de datos de CDP a comprender su selección, por ejemplo, cómo supervisa las infracciones normativas relacionadas con el agua.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### (3.3.1) Indique el número total y el valor económico de todas las multas relacionadas con el agua.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Multas" o "Multas, pero ninguna que se considere significativa" en respuesta a 3.3.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W2.2a)
Justificación	Proporcionar información agregada, para cifras absolutas y el seguimiento del número de multas relacionadas con el cumplimiento, es una prueba de que su organización está supervisando sus entornos operativos locales y haciendo un seguimiento a nivel corporativo.

Conexión con otros marcos	<p><i>Mandato del CEO sobre el agua:</i></p> <p>Estado actual, cumplimiento</p> <p>TNFD Métricas y objetivos A</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
Número total de multas	Valor total de las multas	% del total de instalaciones/operaciones asociadas	Número de multas en comparación con el año anterior	Comentario
Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999.999].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>Número total de multas (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a las multas impuestas a su empresa durante el año del informe.</li> <li>• No debe incluir información sobre multas que se impusieron a su empresa en un año anterior pero que han pasado a ser pagaderas en este año.</li> </ul> <p><i>Valor total de las multas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta cifra debe expresarse en la misma moneda que la seleccionada para toda la información financiera revelada en su respuesta a la pregunta 1.2.</li> </ul> <p><i>% del total de instalaciones/operaciones asociadas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje de sus instalaciones que estuvieron asociadas a las multas relacionadas con el cumplimiento de la normativa notificadas en la columna 1. Por ejemplo, si en la columna 1 figuran 10 instalaciones y usted tiene 100 instalaciones en todo el mundo, la respuesta aquí sería 10%.</li> </ul> <p><i>Número de multas en comparación con el año anterior (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción más aplicable al cambio en el número de multas en comparación con el año anterior. CDP no define las categorías en este menú ya que es difícil prescribir un umbral que sea significativo para todas las organizaciones. Puede utilizar la columna 5 para explicar su selección y el umbral que ha aplicado.</li> <li>• CDP reconoce que un cambio en el número total de multas no equivale al cambio en la magnitud de la sanción económica total.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Comentario (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar esta columna para proporcionar detalles que ayuden a los usuarios de datos a entender su respuesta; como una explicación de la tendencia notificada o la relación entre el número total de multas y el valor total de las mismas, por ejemplo, si una multa representa una gran parte de la sanción económica total.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.3.2) Facilite detalles de todas las multas, órdenes de ejecución y/o sanciones significativas por infracciones de la normativa relacionada con el agua en el año objeto del informe, así como sus planes para resolverlas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Multas" u "Órdenes de ejecución u otras sanciones" en respuesta a 3.3.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W2.2b)
Justificación	Proporcionar estos detalles de multas y otras sanciones no financieras, como la ubicación y sus planes para resolverlas, demuestra a los usuarios de los datos de CDP que su organización está realizando un seguimiento a nivel corporativo y también que es consciente de los impactos en su entorno operativo local.
Conexión con otros marcos	<p><i>Mandato del CEO sobre el agua:</i></p> <p>Estado actual: Conformidad</p> <p>Divulgación GRI 303-4</p> <p>TNFD Métricas y objetivos A</p> <p>ESRS E2</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3a	3b	4	5
Tipo de sanción	Repercusiones financieras	País/zona	Cuenca hidrográfica	Tipo de incidente	Descripción de la sanción, incidente, infracción reglamentaria, importancia y resolución
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino</li> <li>• Orden de ejecución</li> <li>• Otro tipo de sanción, especifíquese</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista desplegable de países/zonas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista desplegable de cuencas fluviales</li> <li>• No se conoce</li> <li>• Otros, especifíquese</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Derrame, fuga o vertido de un posible contaminante del agua</li> <li>• Falta de control de los efluentes</li> <li>• Superación de los límites de efluentes</li> <li>• Extracción sin permiso o extracción que supera el permiso</li> <li>• Otros incumplimientos de permisos, normas o reglamentos</li> <li>• Administración incorrecta de permisos, normas o reglamentos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no ofrece orientación sobre lo que constituye una infracción "significativa" de la normativa, ya que esto variará según el contexto local y la naturaleza de la empresa. Sin embargo, normalmente implicará un impacto importante en el medio ambiente, la comunidad y/o la(s) empresa(s).</li> <li>• Las organizaciones deben desarrollar un uso coherente del término en toda su respuesta. Si necesita más orientación sobre lo que constituye "significativo", CDP recomienda a las empresas que consideren la definición general de "materialidad" proporcionada en las Normas GRI como punto de partida. Esta definición hace recaer en las empresas la responsabilidad de determinar un umbral de materialidad basado en los intereses de las partes interesadas internas, sectoriales y externas.</li> </ul> <p><b>Nota:</b> esta pregunta se refiere a las multas, órdenes de ejecución y/o sanciones impuestas a su empresa durante el año del informe. No debe incluir información sobre multas y sanciones que se impusieron a su empresa en un año anterior pero que son pagaderas este año.</p> <p><i>Tipo de sanción (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de sanción.</li> </ul> <p><i>Incidencia financiera (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su respuesta debe incluir todos los costes relacionados con la infracción de la normativa, es decir, las sanciones económicas impuestas a su organización, los costes relacionados con una orden de ejecución o cualquier otro gasto operativo o de capital derivado directamente de la infracción en sí o de acciones para evitar que vuelva a producirse, como tener que instalar nueva tecnología para cumplir los requisitos de una orden de ejecución o contratar nuevo personal para controlar el cumplimiento, etc.</li> <li>• Esta cifra debe estar en la misma moneda que seleccionó para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta en la pregunta W0.4.</li> </ul>
----------------------	---

*País/zona (columna 3a)*

- Obsérvese que se pide la localización del incidente asociado a la sanción seleccionada en la columna 1.
- Si se aplica más de un país/zona, seleccione un país/zona principal y explíquelo en la columna 5.
- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 3a como para la columna 3b. Los datos no se guardarán si alguna de las dos columnas se deja en blanco.

*Cuenca hidrográfica (columna 3b)*

- Obsérvese que se pregunta por la cuenca hidrográfica asociada al siniestro que dio lugar a la sanción señalada en la columna 1.
- Seleccione la cuenca hidrográfica adecuada en el menú desplegable. Si no ve la cuenca requerida, seleccione "Otros, especifique" y escriba la cuenca fluvial correcta utilizando el cuadro de texto proporcionado.
- Para las empresas que extraen agua de grandes acuíferos confinados que pueden no verter a la cuenca hidrográfica en la que están ubicadas, por ejemplo, el acuífero de Ogallala en Estados Unidos, seleccione "Otros, especifique" y escriba el nombre de la fuente acuífera local. Asegúrese de seleccionar el nombre correcto del país/zona en la columna 3a (País/zona).
- Es posible que desee poner la subcuenca de una cuenca hidrográfica mayor identificada en el menú desplegable. En este caso utilice la opción "Otros, especifique" con el siguiente formato: "Putumayo, Amazonas".
- Si selecciona "Otros, especifique", indique la cuenca hidrográfica.
- Para obtener instrucciones completas, consulte la Introducción a la guía para la elaboración de informes sobre seguridad del agua de CDP.
- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 3a como para la columna 3b. Los datos no se guardarán si alguna de las dos columnas se deja en blanco.

*Tipo de incidente (columna 4)*

- Seleccione el tipo de incidente más aplicable a la sanción seleccionada en la columna 1.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de incidente.

*Descripción de la sanción, incidente, infracción reglamentaria, importancia y resolución (columna 5)*

- **Sanción:** Su respuesta aquí podría incluir cualquier detalle que ayude a los usuarios de datos de CDP a entender la multa, orden de ejecución u otra sanción seleccionada en la columna 1.
- **Importancia:** Puede incluir una descripción de cómo y por qué su organización clasifica la sanción de la columna 1 como significativa para su organización.
- **Incidente y violación de la normativa:** Por cada sanción que enumere en la columna 1, puede dar detalles del incidente y la infracción reglamentaria que dieron lugar a la sanción, por ejemplo
- más detalles sobre el incidente/violación seleccionado en la columna 4; por ejemplo, la naturaleza de una infracción de una licencia de extracción o una autorización de vertido, o la naturaleza de otra infracción de la normativa relacionada con el agua y las aguas residuales.
- si la sanción fue por un único incidente o por varios, y la frecuencia con la que se produjeron.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>el impacto que el incidente y la sanción han tenido en su empresa, en otros usuarios del agua y/o en el entorno natural; si ha habido sanciones penales.</li> <li><b>Resolución:</b> Describa brevemente cómo su organización ha resuelto o tiene previsto resolver el incidente, incluidas las medidas adoptadas para garantizar que no se repita la infracción de la normativa. Esto puede incluir, por ejemplo, acciones internas y/o compromiso externo como: mejora de las instalaciones, cambio de los métodos de tratamiento, disminución del volumen de vertido, aumento de los volúmenes de agua reutilizada o reciclada, compromiso con los responsables políticos o compromiso con las comunidades locales. Si su organización cuenta con un sistema de garantía de cumplimiento, puede proporcionar detalles .</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.4) En el año objeto del informe, ¿fue su organización objeto de multas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por incumplimiento de la normativa relacionada con la biodiversidad?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.6/F-CO9.6)
Justificación	El conocimiento del cumplimiento relacionado con multas y otras sanciones no financieras en toda su organización demuestra que es consciente del impacto de su organización en el medio ambiente local, así como de las posibles implicaciones financieras de su gestión de la biodiversidad. Esta información proporciona información a los inversores y otros usuarios de datos sobre la eficacia de sus procedimientos de control a nivel corporativo.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

¿Existen sanciones por infringir la normativa sobre biodiversidad?	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Sí, pero ninguno se considera significativo</li> <li>• No</li> <li>• Datos no disponibles</li> <li>• Datos disponibles pero no divulgables</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<b>General</b>
----------------------	----------------



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a las multas, sanciones y/u órdenes de ejecución impuestas a su empresa durante el año de referencia.</li> <li>• No debe incluir información sobre multas y sanciones que se impusieron a su empresa en un año anterior pero que son pagaderas en este año.</li> <li>• CDP no ofrece orientación sobre lo que constituye una infracción "significativa" de la normativa, ya que esto variará según el contexto local y la naturaleza de la empresa. Sin embargo, normalmente implicará un impacto importante en el medio ambiente, la comunidad y/o la(s) empresa(s).</li> </ul> <p><b>¿Existen sanciones por infringir la normativa relacionada con la biodiversidad? (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización no recoge datos sobre sanciones por infracción de la normativa relacionada con la biodiversidad a nivel corporativo, seleccione 'Datos no disponibles'. Utilice la columna 2 ("Comentario") para dar una explicación.</li> <li>• Si dispone de datos sobre sanciones por infracción de la normativa relacionada con la biodiversidad pero su organización no puede divulgarlos, seleccione "Datos disponibles pero no se divulgan". Utilice la columna 2 para dar una explicación.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo biodiversidad
Sector	Nivel de preguntas	M-B

**(3.4.1) Facilite información detallada sobre todas las multas significativas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por infracciones de la normativa relacionadas con la biodiversidad en el año objeto del informe, así como sus planes para resolverlas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta se presenta cuando se selecciona "Sí" en 3.4
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.6a/F-CO9.6a)
Justificación	Proporcionar detalles sobre multas significativas y otras sanciones no financieras, como la ubicación y sus planes para resolverlas, demuestra a los usuarios de datos de CDP que su organización está realizando un seguimiento de estos eventos a nivel corporativo y es consciente de los impactos imprevistos sobre la biodiversidad causados por sus operaciones.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Identificación del proyecto minero	Tipo de sanción	Valor económico de la sanción	Tipo de incidente	Por favor, explique
Seleccione entre:  [Lista creada a partir de los ID de proyectos mineros seleccionados en 1.18].	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fino</li> <li>● Orden de ejecución</li> <li>● Otro tipo de sanción, especifíquese</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>● Deforestación no autorizada</li> <li>● Conversión no autorizada de hábitats naturales (distintos de los bosques)</li> <li>● Daños a especies protegidas y/o amenazadas</li> <li>● Daños en zonas protegidas</li> <li>● Fallo/accidente de una presa de cola</li> <li>● Contaminación que provoca la mortalidad de la fauna salvaje</li> <li>● Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Esta pregunta solicita datos a nivel de proyecto sobre multas significativas, órdenes de ejecución y/u otras sanciones por infracciones normativas relacionadas con la biodiversidad.</li> <li>● CDP no ofrece orientación sobre lo que constituye una infracción "significativa" de la normativa, ya que esto variará según el contexto local y la naturaleza de la empresa. Sin embargo, normalmente implicará un impacto importante en el medio ambiente, la comunidad y/o las empresas.</li> <li>● Las organizaciones deben desarrollar un uso coherente del término en toda su respuesta.</li> <li>● Nota: esta pregunta se refiere a las multas, órdenes de ejecución y/o sanciones impuestas a su empresa durante el año del informe. No debe incluir información sobre multas y sanciones que se impusieron a su empresa en un año anterior pero que son pagaderas este año.</li> </ul> <p><b>ID del proyecto minero (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Si está comunicando más de una infracción significativa, añada una nueva fila para cada infracción y seleccione el proyecto minero correspondiente.</li> <li>● Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> <li>● Si hay más de una infracción significativa para un proyecto, añada una fila para cada infracción significativa e indique el mismo proyecto en la columna 1 "ID del proyecto minero".</li> </ul> <p><b>Tipo de sanción (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de sanción.</li> </ul>
----------------------	---

**Valor financiero de la sanción (columna 3)**

- Su respuesta debe incluir todos los costes relacionados con la infracción de la normativa, es decir, las sanciones económicas impuestas a su organización, los costes relacionados con una orden de ejecución o cualquier otro gasto operativo o de capital derivado directamente de la infracción en sí o de acciones para evitar que se repita, por ejemplo, tener que instalar nueva tecnología para cumplir los requisitos de una orden de ejecución o contratar nuevo personal para controlar el cumplimiento.
- Esta cifra debe estar expresada en la misma moneda que la seleccionada para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta en 1.2.

**Tipo de incidente (columna 4)**

- Seleccione el tipo de incidente más aplicable a la sanción seleccionada en la columna 2 "Tipo de sanción".
- Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de incidente.

**Explíquelo (columna 5)**

- Su respuesta aquí podría incluir cualquier detalle que ayudara a los usuarios de los datos de CDP a entender la multa, orden de ejecución u otra sanción seleccionada en la columna 2.
- Puede incluir una descripción de cómo y por qué su organización clasifica la sanción de la columna 2 como significativa para su organización.
- Por cada sanción que enumere en la columna 2, puede dar detalles del incidente y la infracción normativa que dieron lugar a la sanción, por ejemplo
  - la naturaleza de una infracción de una licencia/permiso medioambiental, o la naturaleza de otra infracción de la normativa relacionada con la biodiversidad;
  - si la sanción fue por un único incidente o por varios, y la frecuencia con la que se produjeron; y
  - el impacto que el incidente y la sanción han tenido en su empresa, en otras partes interesadas y/o en el entorno natural; si ha habido sanciones penales.
- Describa brevemente cómo su organización ha resuelto o tiene previsto resolver el incidente, incluidas las medidas adoptadas para garantizar que no se repita la infracción de la normativa. Esto puede incluir, por ejemplo, acciones internas y/o compromiso externo, como el compromiso con los responsables políticos o con las comunidades locales. Si su organización cuenta con un sistema de garantía de cumplimiento, puede proporcionar detalles.

**Notas de autoría****Etiquetas**

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo biodiversidad
Sector	Nivel de preguntas	M-B

**(3.5) ¿Alguna de sus operaciones o actividades está regulada por un sistema de tarificación del carbono (por ejemplo, ETS, Cap & Trade o Carbon Tax)?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C11.1)
Justificación	Se pide a las empresas que informen sobre si están sujetas, o potencialmente sujetas, a sistemas obligatorios de fijación de precios del carbono. Esta pregunta ha evolucionado para incluir si las empresas están reguladas actualmente por un sistema de fijación de precios del carbono -incluidos los mercados de carbono o los impuestos- o si esperan estar reguladas en el futuro. A las empresas que respondan "Sí" se les pedirá además que identifiquen los sistemas en los que participan y que proporcionen detalles adicionales sobre su exposición a estos sistemas. Esta información permite a los inversores seguir y analizar de forma coherente las expectativas de las empresas y los costes asociados a las normativas de fijación de precios del carbono, y obliga a las empresas no reguladas a considerar su posible exposición futura.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero prevemos estar regulados en los próximos tres años</li> <li>• No, y no prevemos ser regulados en los próximos tres años</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A las empresas que respondan "Sí" se les pedirá además que identifiquen los sistemas en los que participan y que proporcionen detalles adicionales sobre su exposición a estos sistemas.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Políticas de tarificación del carbono:</b> La tarificación del carbono es un mecanismo político clave para impulsar la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero y mitigar los peligrosos efectos del cambio climático. Las políticas se manifiestan principalmente de dos maneras o, en algunos países, zonas y regiones, de ambas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un régimen de comercio de derechos de emisión, también conocido como sistema de límites máximos y comercio de derechos, es un sistema de derechos basado en el mercado en el que los participantes pueden comprar y vender una cantidad determinada de derechos en función de sus niveles de emisión. A los emisores bajos les sobrarán derechos para vender, que los emisores altos comprarán para compensar sus emisiones - funcionando en un escenario de oferta y demanda.</li> <li>• Un impuesto sobre el carbono que <b>impone</b> una tasa a las emisiones de carbono.</li> </ul> <p>En la práctica, estas políticas varían específicamente en función de cada caso.</p> <p><i>Para más información, consulte:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Estado y tendencias de la tarificación del carbono 2022</a>. Banco Mundial, 2022.</li> <li>• <a href="#">Cuadro de mando de la tarificación del carbono</a></li> <li>• <a href="#">Página web de CDP sobre precios del carbono</a></li> <li>• <i>Nota técnica de CDP <a href="#">Carbon Pricing: CDP Disclosure Best Practice</a></i></li> </ul>

Notas de autoría	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Cambio climático
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.5.1) Seleccione la(s) normativa(s) de tarificación del carbono que afecta(n) a sus operaciones.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a <a href="#">3.5</a> .
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C11.1a)
Justificación	Dado que el número de jurisdicciones con políticas de tarificación del carbono se ha duplicado en la última década, los usuarios de datos están interesados en comprender cómo afectan estos sistemas a las organizaciones. Esta pregunta contextualiza el panorama normativo en el que operan las organizaciones y el potencial de futuras normativas que puedan afectar a las operaciones de una organización.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alberta TIER - ETS</li> <li>• Argentina: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Australia ERF Mecanismo de salvaguardia - ETS</li> <li>• Austria - ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Baja California</li> <li>• Impuesto sobre el carbono</li> <li>• BC GGIRCA - ETS</li> <li>• HTA piloto de Pekín</li> <li>• California CaT - ETS</li> <li>• Tasa federal canadiense por combustible</li> <li>• Sistema federal canadiense de fijación de precios basado en la producción (OBPS) - ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Chile</li> <li>• RCCDE nacional de China</li> <li>• HTA piloto en Chongqing</li> <li>• Colombia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Dinamarca: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Durango</li> <li>• Estonia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• RCCDE</li> <li>• Finlandia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Francia Impuesto sobre el carbono</li> <li>• HTA piloto de Fujian</li> <li>• Alemania ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Guanajuato</li> <li>• HTA piloto de Guangdong</li> <li>• Hubei HTA piloto</li> <li>• Islandia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Indonesia ETS</li> <li>• Irlanda: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Japón: impuesto sobre el carbono</li> <li>• HTA de Kazajstán</li> <li>• Corea ETS</li> <li>• Letonia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Liechtenstein: impuesto sobre el carbono</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impuesto luxemburgués sobre el carbono</li> <li>• ETS del estado de Massachusetts</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en México</li> <li>• Prueba piloto del RCCDE en México</li> <li>• Montenegro ETS</li> <li>• Impuesto neerlandés sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Nueva Brunswick</li> <li>• HTA de Nuevo Brunswick</li> <li>• HTA de Nueva Zelanda</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Terranova y Labrador</li> <li>• PSS de Terranova y Labrador - ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en los Territorios del Noroeste</li> <li>• Noruega: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Nueva Escocia CaT - ETS</li> <li>• Ontario EPS - ETS</li> <li>• HTA de Oregón</li> <li>• Polonia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Portugal: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en la Isla del Príncipe Eduardo</li> <li>• Québec CaT - ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Querétaro</li> <li>• RGGI - ETS</li> <li>• HTA de Saitama</li> <li>• HTA de Sajalín</li> <li>• OBPS de Saskatchewan - ETS</li> <li>• HTA piloto en Shanghai</li> <li>• HTA piloto de Shenzhen</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Singapur</li> <li>• Eslovenia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Sudáfrica</li> <li>• España: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en el Estado de México</li> <li>• Suecia: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Suiza</li> <li>• Suiza ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Tamaulipas</li> <li>• HTA piloto de Tianjin</li> <li>• Tokio CaT - ETS</li> <li>• Apoyo al precio del carbono en el Reino Unido</li> <li>• HTA DEL REINO UNIDO</li> <li>• Ucrania: impuesto sobre el carbono</li> <li>• Uruguay Impuesto sobre las emisiones de CO2</li> <li>• HTA de Vietnam</li> <li>• Washington CAR - ETS</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Yucatán</li> <li>• Impuesto sobre el carbono en Zacatecas</li> <li>• Otro impuesto sobre el carbono, especifique</li> <li>• Otras ETS, especifique</li> </ul>
--	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Cambio climático
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.5.2) Proporcione detalles de cada régimen de comercio de derechos de emisión (ETS) por el que se rige su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona una opción de comercio de derechos de emisión en respuesta a 3.5.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C11.1b)
Justificación	Dado que el número de jurisdicciones con políticas de tarificación del carbono se ha duplicado en la última década, los usuarios de datos están interesados en comprender cómo afectan estos sistemas a las organizaciones. Esta pregunta contextualiza el panorama normativo en el que operan las organizaciones y el potencial de futuras normativas que puedan afectar a las operaciones de una organización.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	

0	1	2	3	4	5
Nombre del sistema	% de emisiones de Alcance 1 cubiertas por el RCCDE	% de emisiones de Alcance 2 cubiertas por el RCCDE	Fecha de inicio del periodo	Fecha final del periodo	Indemnizaciones asignadas
<i>Fijo filas pobladas por la selección en 3.5.1</i>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Introduzca la fecha de inicio que se aplica a los datos de la fila. Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA. Tenga en cuenta que el periodo notificado debe coincidir con el año del informe.	Introduzca la fecha de finalización que se aplica a los datos de la fila. Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA. Tenga en cuenta que el periodo notificado debe coincidir con el año del informe.	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].

6	7	8	9	10
Derechos adquiridos	Emisiones verificadas de Alcance 1 en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e	Emisiones verificadas de Alcance 2 en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e	Detalles de la propiedad	Comentario

Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalaciones que poseemos y gestionamos</li> <li>• Instalaciones que poseemos pero no explotamos</li> <li>• Instalaciones que gestionamos pero no son de nuestra propiedad</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
---	---	---	---	--

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aunque algunos regímenes de comercio de derechos de emisión pueden aplicarse únicamente a los titulares de las instalaciones, la situación financiera de los propietarios de las instalaciones también se ve afectada indirectamente por el funcionamiento del régimen. Por lo tanto, esta pregunta se aplica tanto a los propietarios como a los explotadores de instalaciones cubiertas por regímenes de comercio.</li> <li>• Independientemente de la titularidad total de la instalación, notifique el número total de emisiones y derechos de emisión.</li> </ul> <p><b>Nombre del sistema (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna depende de los regímenes de comercio de derechos de emisión seleccionados en 3.5.1. Introduzca información sobre todos los regímenes de comercio de derechos de emisión pertinentes.</li> </ul> <p><b>% de emisiones de Alcance 1 cubiertas por el RCCDE (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calcule este porcentaje basándose en sus emisiones brutas globales de Alcance 1 durante el periodo de seguimiento del régimen de comercio de derechos de emisión, tal y como se especifica en las columnas 3.</li> </ul> <p><b>% de emisiones de Alcance 2 cubiertas por el RCCDE (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calcule este porcentaje basándose en sus emisiones brutas globales de Alcance 2 durante el periodo de seguimiento del régimen de comercio de derechos de emisión, tal y como se especifica en las columnas 3 y 4.</li> <li>• Tenga en cuenta que en esta pregunta sólo debe informar de las emisiones de Alcance 2 sujetas a regulación directa, es decir, aquellas por las que recibe derechos de emisión directamente dentro de un régimen de comercio de derechos de emisión. Introduzca "0" si no tiene obligaciones de cumplimiento directas para las emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><b>Fecha de inicio y fin del período (columnas 3 y 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fecha de inicio y la fecha final del periodo se refieren al ciclo de cumplimiento anual de los regímenes de comercio de derechos de emisión, no a la fase global del régimen. Por ejemplo, en la actual tercera fase del RCCDE (2013 a 2020), el periodo de seguimiento del ciclo de cumplimiento anual iba del 1 de enero al 31 de diciembre.</li> <li>• Aunque los plazos de verificación de los sistemas de comercio de derechos de emisión no siempre coincidan con el año de notificación indicado en el punto 1.4, es importante asegurarse de que las fechas de inicio y fin del período notificado coincidan con el año de notificación.</li> </ul> <p><b>Emisiones verificadas de Alcance 1 en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 7)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En el caso de sistemas con plazos de verificación más allá de la divulgación de CDP, como el California Cap and Trade (CaT), presente estimaciones a su leal saber y entender. CDP no desea penalizar a las empresas por algo que está fuera de su control.</li> </ul>
----------------------	---



	<p><i>Emisiones verificadas de Alcance 2 en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si no tiene obligaciones de cumplimiento directas para las emisiones de Alcance 2 (es decir, ha introducido 0 en la columna 2), introduzca también 0 en esta columna. Introduzca "0" si no existen obligaciones de cumplimiento directas para las emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><i>Detalles de la propiedad (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que mejor describa su régimen de propiedad de las instalaciones sujetas al régimen identificado.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 10) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Otro RCCDE, especifique" en 3.5.1, indique el nombre completo del régimen de comercio de derechos de emisión.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.5.3) Complete el siguiente cuadro para cada uno de los regímenes fiscales por los que se rige.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona un sistema de impuestos sobre el carbono en respuesta a 3.5.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C11.1c)
Justificación	Esta pregunta permite a los usuarios de los datos seguir y analizar de forma detallada y coherente la participación de las organizaciones en los sistemas de impuestos sobre el carbono, <b>así como</b> los costes que soportan actualmente.
Opciones de respuesta	

0	1	2	3	4	5
Sistema fiscal	Fecha de inicio del periodo	Fecha final del periodo	% del total de emisiones de Alcance 1 cubiertas por el impuesto	Coste total del impuesto pagado	Comentario

<p>Fijo filas pobladas por la selección en 3.5.1</p>	<p>Introduzca la fecha de inicio que se aplica a los datos de la fila. Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA. Tenga en cuenta que el periodo notificado debe coincidir con el año del informe.</p>	<p>Introduzca la fecha de finalización que se aplica a los datos de la fila. Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA. Tenga en cuenta que el periodo notificado debe coincidir con el año del informe.</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]</p>
--	--	--	---	--	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El objetivo de los impuestos sobre el carbono es cargar directamente a los emisores los costes de la contaminación, con aplicaciones políticas que varían según los sistemas y afectan a los sectores de forma diferente. Por ejemplo, algunas políticas pueden gravar directamente a los productores; otras pueden atribuir el coste a los consumidores de los combustibles fósiles procesados (es decir, las empresas de servicios públicos); y otras aún pueden gravar a los usuarios, por ejemplo en forma de grandes empresas.</li> <li>Esta pregunta se refiere únicamente a las emisiones directas de Alcance 1 sujetas a un impuesto sobre el carbono.</li> </ul> <p><i>Fecha de inicio y fin del período (columnas 1 y 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que el periodo sobre el que se informa coincide con el año del informe.</li> </ul> <p><i>% del total de emisiones de Alcance 1 cubiertas por el impuesto (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje de sus emisiones totales de Alcance 1 cubiertas por el impuesto durante el periodo especificado en las columnas 1 y 2.</li> </ul> <p><i>Coste total del impuesto pagado (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el coste total de los impuestos pagados durante el período especificado en las columnas 1 y 2.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Otro impuesto sobre el carbono, especifique" en 3.5.1, indique el nombre completo del impuesto sobre el carbono en esta columna.</li> </ul>
-----------------------------	--

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(3.5.4) ¿Cuál es su estrategia para cumplir con los sistemas por los que está regulado o prevé estar regulado?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "No, pero prevemos estar regulados en los próximos tres años" en respuesta a 3.5.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C11.1d)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre la estrategia de cumplimiento a largo plazo y de gestión de riesgos normativos de una organización para los sistemas de fijación de precios del carbono por los que están regulados o por los que prevén estar regulados.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Algunas de las opciones de cumplimiento son las estrategias de reducción de emisiones, la mejora de la eficiencia, la compra de derechos de emisión y la compra de créditos de carbono.</li> <li>Dependiendo del tiempo que su empresa haya estado regulada por un sistema de fijación de precios del carbono, es posible que las mejoras de eficiencia no proporcionen la cantidad de reducciones necesarias para cumplir la normativa. Si este es el caso de su empresa, también le animamos a que detalle la estrategia de cumplimiento a largo plazo y de gestión del riesgo normativo de su empresa, incluyendo la(s) métrica(s) o mecanismo(s) específico(s) utilizado(s), por ejemplo, un equipo dedicado a la gestión del riesgo de carbono o el uso de un precio interno del carbono. Si utiliza un precio interno del carbono, indíquelo aquí y proporcione detalles específicos en la pregunta siguiente (5.10.1).</li> </ul>

**Notas de autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

**Divulgación de oportunidades**

**(3.6) ¿Ha identificado alguna oportunidad medioambiental que haya tenido un efecto sustancial en su organización en el año objeto del informe, o que se prevea que vaya a tener un efecto sustancial en su organización en el futuro?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.4, C2.4b, F3.2, F3.2b, F-MM11.3/F-CO11.3, FW-FS2.4, W4.3, W4.3b).
Justificación	Para los inversores y los usuarios de datos es crucial saber si su organización ha identificado oportunidades medioambientales en sus operaciones directas o en toda su cadena de valor con potencial para tener efectos sustanciales en su organización. Esto incluye tanto las oportunidades que ya han tenido un efecto en el año del informe, como las oportunidades que pueden tener un efecto en el futuro. Si no se han identificado oportunidades medioambientales con efectos sustanciales como parte de su evaluación, es igualmente crucial que los usuarios de los datos comprendan cómo y por qué su organización ha llegado a la conclusión de que no se le presenta ninguna oportunidad.
Ambición	La organización revela las oportunidades medioambientales que han tenido o se prevé que tengan un efecto sustancial en sus actividades empresariales, cadena de valor, situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), rendimiento financiero (por ejemplo, ingresos o gastos) y flujos de efectivo.
Conexión con otros marcos	Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales Implicaciones del CEO WM: Oportunidades de negocio  TNFD Estrategia A TCFD Estrategia A  ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

0	1	2	3
<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>Oportunidades medioambientales identificadas</b>	<b>Razón principal por la que su organización no considera que tiene oportunidades medioambientales</b>	<b>Por favor, explique</b>
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, hemos identificado oportunidades, y algunas/todas se están materializando</li> <li>• Sí, hemos identificado oportunidades pero no somos capaces de materializarlas</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen oportunidades, pero no se prevé que ninguna tenga un efecto sustancial en la organización.</li> <li>• Evaluación en curso</li> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

		tamaño de la organización). <ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Bosques			
Agua			
Biodiversidad [sólo M-B]			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A efectos de esta respuesta, las oportunidades comunicadas deben ser únicamente aquellas que hayan tenido o se prevea que vayan a tener efectos sustanciales en su organización, de acuerdo con su definición de efectos sustanciales proporcionada en 2.4.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <p><b>Aparece si en la columna 1 se selecciona cualquier opción que no sea "Sí, hemos identificado oportunidades, y algunas/todas se están realizando".</b></p> <p><b>Si es relevante para su selección en la columna 2 "Razón principal por la que su organización no considera que tiene oportunidades medioambientales", describala:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>cómo identificó las oportunidades;</b></li> <li>○ <b>cuándo repetirá la próxima evaluación de oportunidades;</b></li> <li>○ <b>razones específicas por las que aún no ha realizado una evaluación de oportunidades/por qué se considera poco importante para su empresa;</b></li> <li>○ <b>el proceso de evaluación en curso e indicar cuándo concluirá la evaluación; y</b></li> <li>○ <b>cualquier otro detalle específico de la organización, como su proceso de evaluación.</b></li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Si en la columna 1 se ha seleccionado "Sí, hemos identificado oportunidades, pero no podemos aprovecharlas", describa los factores que impiden a su organización aprovechar las oportunidades identificadas.</b></li> </ul>
Contenido solicitado - sólo [sector] (si procede)	<p><b>Nota para las empresas del sector de servicios financieros:</b></p> <p>A efectos de esta respuesta, las oportunidades comunicadas deben ser inherentes y tener el potencial de producir efectos sustanciales en sus actividades de inversión, financiación, suscripción y/u operativas. En preguntas posteriores se pueden proporcionar más detalles.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+ M-B)

**(3.6.1) Proporcione detalles de las oportunidades medioambientales identificadas que hayan tenido un efecto sustancial en su organización en el año del informe, o que se prevé que tengan un efecto sustancial en su organización en el futuro.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquiera de las opciones "Sí,..." en respuesta a la columna "Oportunidades medioambientales identificadas" de 3.6.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C2.4a, F3.2a, F-MM11.3a/F-CO11.3a, FW-FS2.4a, W4.3a)
Justificación	Su respuesta a esta pregunta proporciona a los usuarios de datos una visión general de las oportunidades medioambientales que han tenido un efecto sustancial en su organización en el año de referencia o que se estima que tendrán un efecto sustancial en el futuro. La información sobre la escala actual y potencial estimada de estas oportunidades, así como su estrategia de respuesta para aprovecharlas, permite a los usuarios de datos ver cómo su organización está implementando acciones corporativas para mejorar la resiliencia empresarial y la gestión medioambiental.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización revela las oportunidades medioambientales que han tenido o se prevé que tengan un efecto sustancial en sus actividades empresariales, cadena de valor, situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), rendimiento financiero (por ejemplo, ingresos y gastos) y flujos de efectivo. La divulgación por oportunidad incluye: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El plazo, la probabilidad y la magnitud asociados a los efectos de la oportunidad,</li> <li>○ Si las oportunidades están relacionadas con la eficiencia de los recursos, la fuente de energía, el flujo de capital y la financiación, los productos y servicios, los mercados, el capital reputacional y/o la resiliencia,</li> <li>○ Cómo responde la organización a las oportunidades, incluidos los cambios realizados para perseguirlas, los periodos de tiempo pertinentes y cómo se priorizan las oportunidades,</li> </ul> </li> <li>• (Sector de servicios financieros) Las instituciones financieras evalúan sus carteras en busca de oportunidades medioambientales, y miden y divulgan el efecto financiero potencial de las oportunidades.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 10 NIIF S2 13 NIIF S2 15 NIIF S2 16 NIIF S2 17 NIIF S2 21  Implicaciones del CEO WM: Riesgos empresariales Implicaciones del CEO WM: Oportunidades de negocio  TNFD Estrategia A TNFD Estrategia B TNFD Métricas y objetivos A  TCFD Estrategia A TCFD Estrategia B  ESRS 2 ESRS E1

	ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Problema medioambiental relacionado con la oportunidad	Identificador de oportunidad	Materias primas	Tipo de oportunidad e impulsor principal de la oportunidad medioambiental	Fase de la cadena de valor en la que se produce la oportunidad	País/zona donde se presenta la oportunidad
Cambio climático	Seleccione entre:  Opp1-100	N/A	Seleccione una de las siguientes opciones	Seleccione entre:  Operaciones directas Cadena de valor descendente [no se muestra a FS]. Cadena de valor ascendente Cartera bancaria [sólo FS] Cartera de suscripción de seguros [sólo FS] Cartera de inversión (gestor de activos) [sólo FS]. Cartera de inversión (Propietario de activos) [sólo FS].	Seleccione todo lo que corresponda:  Lista desplegable [País/zona]
Bosques		Seleccione todo lo que corresponda:  Productos de madera Aceite de palma Productos ganaderos Cacao Café Soja Goma Otros, especifique (sólo FS) No aplicable			

Agua		N/A				
Biodiversidad [sólo M-B]		N/A				
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Biodiversidad [sólo M-B]</li> </ul>						

7	8	9	10	11	12	13
Cuenca hidrográfica donde se produce la oportunidad	Identificación del proyecto minero	Descripción específica de la organización	Efecto financiero primario de la oportunidad	Horizonte temporal en el que se prevé que la oportunidad tenga un efecto sustancial en la organización.	Probabilidad de que la oportunidad surta efecto en el plazo previsto	Magnitud
Seleccione todo lo que corresponda: Lista desplegable de cuencas fluviales No se conoce Otros, especifique	Seleccione todo lo que corresponda: Todos los proyectos mineros divulgados Proyecto 1-70	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: Lista desplegable de respuestas debajo de la tabla	Seleccione todo lo que corresponda: A corto plazo A medio plazo A largo plazo La oportunidad ya ha tenido un efecto sustancial en nuestra organización en el año de referencia Desconocido	Seleccione entre: Prácticamente seguro Muy probable Probable Lo más probable es que Más o menos Insólito Muy improbable Excepcionalmente improbable Desconocido	Seleccione entre: Alta Medio-alto Medio Medio-bajo Bajo Desconocido

14	15	16	17	18	19
Efecto de la oportunidad sobre la situación financiera, los resultados financieros y los flujos de tesorería de la organización en el periodo de referencia	Efecto previsto de la oportunidad sobre la situación financiera, los resultados financieros y los flujos de tesorería de la organización en los horizontes temporales futuros seleccionados.	¿Puede cuantificar los efectos financieros de la oportunidad?	Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)	Cifra del efecto financiero previsto a corto plazo - mínimo (moneda)	Cifra del efecto financiero previsto a corto plazo - máximo (moneda)



Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre:  Sí No	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].
--	--	-----------------------------------	--	--	--

20	21	22	23	24	25	26	27
Cifra del efecto financiero previsto a medio plazo - mínimo (moneda)	Cifra del efecto financiero previsto a medio plazo - máximo (moneda)	Cifra del efecto financiero previsto a largo plazo - mínimo (moneda)	Cifra del efecto financiero previsto a largo plazo - máximo (moneda)	Explicación de las cifras del efecto financiero	Coste de aprovechar la oportunidad	Explicación del cálculo de costes	Estrategia para aprovechar la oportunidad
Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Tipo de oportunidad e impulsor principal de la oportunidad medioambiental (columna 4)	
<p><b>Flujo de capital y financiación</b>  Acceso a nuevas opciones de financiación  Acceso a préstamos vinculados a la sostenibilidad  Incentivos para promover una agricultura baja en carbono [sólo C-AC/FB/PF]  Recompensa económica de los compradores  Pago por servicios ecosistémicos (distintos de REDD+)  Prima de precio para materiales libres de deforestación y conversión [sólo F]  REDD  Otros flujos de capital y oportunidades de financiación, especifique</p> <p><b>Fuente de energía [sólo CC]</b>  Participación en el mercado del carbono [sólo CC]  Cambio hacia la generación descentralizada de energía [sólo CC]  Uso de la captura y almacenamiento de carbono [sólo CC]  Uso de fuentes de energía bajas en carbono [sólo CC]  Utilización de fuentes de energía renovables [sólo CC]  Oportunidad de otra fuente de energía, especifique [sólo CC]</p> <p><b>Mercados</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acceso más fácil a créditos más baratos y/o disponibles</li> <li>• Mejora de los resultados financieros de las empresas participadas al poder acceder a nuevos mercados y desarrollar nuevos</li> </ul>	<p><b>Productos y servicios</b>  Capacidad para diversificar las actividades empresariales  Desarrollo de soluciones de adaptación al clima, resiliencia y seguros de riesgo [sólo FS]  Desarrollo de nuevos productos o servicios mediante I+D e innovación  Aumento de las ventas de los productos y servicios existentes  Mayor seguridad de la producción [sólo F, B]  Mayor transparencia de la cadena de valor  Reducción del impacto del uso del producto en los recursos hídricos [sólo W].  Cambio en las preferencias de los consumidores  Oportunidad de otros productos y servicios, especifique</p> <p><b>Capital reputacional</b>  Mejora de las relaciones con la comunidad  Mejora de las calificaciones de los índices de sostenibilidad/ESG  Beneficios para la reputación, que se traducen en una mayor demanda de productos y servicios.  Licencia social reforzada para operar  Otra oportunidad de capital reputacional, especifique</p> <p><b>Resiliencia</b>  Desarrollo de capacidades [sólo M-B]  Contribución al conocimiento de la biodiversidad [sólo M-B]  Mejora de la formación de los clientes [sólo M-B]  Mayor resistencia a futuros cambios normativos</p>

<p>productos para satisfacer la demanda de los consumidores ecológicos [sólo FS].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expansión a nuevos mercados</li> <li>• Mayor valor de marca</li> <li>• Mayor demanda de transparencia en las cadenas de suministro de minerales [MM, M-B only].</li> <li>• Mejora del compromiso de la cadena de suministro</li> <li>• Mayor disponibilidad de productos con impacto medioambiental reducido [distintos de los productos certificados].</li> <li>• Mayor demanda de materiales certificados y sostenibles</li> <li>• Aumento de la demanda de fondos que inviertan en empresas con credenciales medioambientales positivas [sólo FS].</li> <li>• Mayor diversificación de los activos financieros [por ejemplo, bonos verdes e infraestructuras] [sólo FS].</li> <li>• Mayor crecimiento del mercado de proteínas alternativas [Sólo ganado y soja] [F]</li> <li>• Aumento de las ventas de seguros de responsabilidad civil y otros seguros para cubrir los riesgos medioambientales [sólo FS].</li> <li>• Preparación más oportuna para que los inversores se adhieran a la normativa actual y a la futura, potencialmente más estricta, en relación con el deber fiduciario [sólo FS].</li> <li>• Menor riesgo de varada de activos considerado en la toma de decisiones de inversión [sólo FS].</li> <li>• Mayor ventaja competitiva</li> <li>• Uso de incentivos del sector público</li> <li>• Oportunidad en otros mercados, especifique</li> </ul>	<p>Mejora de la retención del personal Mayor fiabilidad y resistencia medioambiental de la cadena de inversión [sólo FS] Mayor resistencia a los efectos del cambio climático Mayor resistencia de la cadena de valor ascendente Participación en marcos, iniciativas y/o compromisos de colaboración del sector medioambiental Cambio de modelo de negocio Otra oportunidad de resiliencia, especifique</p> <p><b>Eficacia de los recursos</b></p> <p>Expansión agrícola en tierras degradadas [sólo F] Ahorro de costes Factor de recuperación de campo mejorado [sólo W-OG]. Aumento de la eficacia de los procesos de producción y/o distribución Edificios más eficientes desde el punto de vista energético y de los recursos [sólo CC] Reducción del uso y consumo de agua [sólo CC, W] Reducción de la pérdida y el desperdicio de alimentos en la cadena de valor [sólo AC/FB] Producción regenerativa [F, W, B] Uso de modos de transporte más eficientes [sólo CC] Uso del reciclado Recuperación de agua del tratamiento de aguas residuales [sólo W] Uso de nuevas tecnologías Otra oportunidad de eficiencia de recursos, especifique</p>
--	---

Efecto financiero primario de la oportunidad (columna 10)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de los costes directos</li> <li>• Reducción de los costes indirectos (de explotación)</li> <li>• Aumento de los ingresos como consecuencia de una mayor demanda de productos y servicios</li> <li>• Mayores ingresos gracias al acceso a mercados nuevos y emergentes</li> <li>• Mayores ingresos gracias al aumento de la capacidad de producción</li> <li>• Mayores ingresos gracias a las primas de precios</li> <li>• Mayores ingresos gracias a los pagos directos de las empresas transformadoras</li> <li>• Mayor acceso al capital</li> <li>• Mayor acceso al capital a tipos más bajos o favorables</li> <li>• Aumento del valor del inmovilizado</li> <li>• Mayor diversificación de los activos financieros</li> <li>• Aumento del valor de la cartera debido a la revalorización de los activos [sólo FS].</li> <li>• Retorno de la inversión en tecnología de bajas emisiones</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las oportunidades comunicadas deben incluir aquellas que hayan tenido o se prevea que vayan a tener un efecto sustancial en su estrategia, actividades empresariales, cadena de valor, situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), resultados financieros (por ejemplo, ingresos o gastos) y flujos de caja.</li> </ul>
----------------------	---

- Si una oportunidad está relacionada con varias cuestiones medioambientales (por ejemplo, el cambio climático y el agua), repita la oportunidad en una fila para cada cuestión medioambiental pertinente y utilice el mismo identificador de oportunidad (columna 2) y facilite la misma información en todas estas filas.
- Su selección en la columna 11 "Horizonte temporal en el que la oportunidad..." y en la columna 16 "¿Es capaz de cuantificar el efecto financiero de la oportunidad?" determinará la aparición de las columnas siguientes:  
 Si selecciona "Sí" (es decir, puede proporcionar cifras financieras relacionadas con la oportunidad), se presentarán las columnas 17 "Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)" a la columna 24 "Explicación de la cifra del efecto financiero" en función de los horizontes temporales seleccionados en la columna 11 "Horizonte temporal en el que la oportunidad ...".

*Identificador de la oportunidad (columna 2)*

- Seleccione un identificador único para identificar la oportunidad en preguntas posteriores, si es necesario, y para realizar un seguimiento del estado de la oportunidad en años posteriores de presentación de informes. Utilice el mismo identificador en los años siguientes para la misma oportunidad. Para las nuevas oportunidades que añada, utilice siempre un nuevo identificador que no haya utilizado anteriormente.
- Si la oportunidad está relacionada con múltiples cuestiones medioambientales, utilice el mismo identificador en cada fila que haga referencia a la oportunidad. Por ejemplo, utilice las filas de bosques y cambio climático para informar de un préstamo vinculado a la sostenibilidad que haga referencia a objetivos de productos con bajas emisiones y libres de deforestación/conversión.

*Tipo de oportunidad y principal impulsor de la oportunidad medioambiental (columna 4)*

- Seleccione la opción del menú desplegable que mejor describa el tipo de oportunidad identificada:
  - Eficiencia de los recursos: oportunidades relacionadas con la mejora de la eficiencia de los recursos en los procesos de producción y distribución, los edificios, la maquinaria y los electrodomésticos, y el transporte y la movilidad.
  - Fuente de energía - oportunidades relacionadas con el cambio del uso de la energía hacia fuentes de energía de bajas emisiones.
  - Resiliencia: oportunidades relacionadas con el desarrollo de la capacidad de adaptación para responder al cambio y la incertidumbre y desarrollarse con ellos [adaptado de [TNFD](#), 2023]. Pueden ser especialmente relevantes para organizaciones con activos fijos de larga duración o extensas redes de suministro o distribución; aquellas que dependen críticamente de redes de servicios públicos e infraestructuras o de recursos naturales en su cadena de valor; y aquellas que pueden requerir financiación e inversiones a más largo plazo [adaptado de [TNFD](#), 2023]. Pueden ser especialmente relevantes para organizaciones con activos fijos de larga duración o amplias redes de suministro o distribución; aquellas que dependen de forma crítica de las redes de servicios públicos e infraestructuras o de los recursos naturales en su cadena de valor; y aquellas que pueden requerir financiación e inversión a más largo plazo.
  - Mercados: oportunidades en nuevos mercados o tipos de activos que pueden ayudar a las organizaciones a diversificar sus actividades y posicionarse mejor para la transición hacia una economía con menos emisiones de carbono y más respetuosa con la naturaleza, incluidas las demandas de los consumidores, el sentimiento de los inversores y la dinámica de las partes interesadas [adaptado [del TNFD](#)].

- Productos y servicios: oportunidades relacionadas con la innovación y el desarrollo de nuevos productos y servicios que protejan, gestionen o restauren la naturaleza [adaptado [del TNFD](#)].
- Capital reputacional - Cambios en la percepción relativa a los impactos reales o percibidos de una empresa sobre su naturaleza, incluidos los consiguientes impactos sobre la sociedad y el compromiso de las partes interesadas [TNFD, [2023](#)].
- Flujo de capital y financiación - Acceso a los mercados de capital, mejora de las condiciones de financiación o productos financieros relacionados con la gestión de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza [TNFD, [2023](#)].

*Fase de la cadena de valor en la que se produce la oportunidad (columna 5)*

- Nota para empresas de servicios financieros: Las opciones mostradas estarán dirigidas por las actividades organizativas que haya seleccionado en [1.10](#).
- Consulte la sección "Explicación de términos" para conocer las definiciones de las etapas de la cadena de valor.

*Descripción específica de la organización (columna 9)*

- Proporcione más contexto sobre el impulsor de oportunidad, incluyendo más detalles sobre la naturaleza exacta, ubicación y/o regulación del efecto en cuestión, así como cualquier ejemplo geográfico/regional notable.
- Incluya información sobre cómo se relaciona la oportunidad con cualquiera de los riesgos de la organización, según se indica en [3.1.1](#).
- Incluya detalles específicos de la organización, como referencias a actividades, programas, productos, servicios, metodologías o ubicaciones operativas específicas de la actividad o las operaciones de su organización.

*Efecto financiero principal de la oportunidad (actual o previsto) (columna 10)*

- Esta columna se refiere al efecto financiero potencial que la oportunidad podría tener en su organización. Los efectos financieros de las oportunidades medioambientales en las organizaciones no siempre son claros o directos, y para muchas organizaciones puede haber más de un efecto financiero asociado a una oportunidad medioambiental.
- Seleccione la opción que considere que tiene el mayor efecto. Puede proporcionar detalles adicionales sobre otros efectos financieros en la columna 24 "Explicación de las cifras de los efectos financieros".

*Magnitud (columna 13)*

- La magnitud describe en qué medida el efecto, de producirse, afectaría a su empresa. Debe considerarse la empresa en su conjunto y, por tanto, la magnitud puede reflejar tanto la oportunidad como la medida en que se aplica en toda la organización.
- Una evaluación de la "magnitud" del beneficio financiero potencial derivado de un valor absoluto variará en escala y métrica de una organización a otra, por lo que no es posible para CDP definir con precisión los términos de magnitud. Por ejemplo, dos organizaciones pueden notificar una cifra de efecto financiero potencial de 500.000 dólares. Para la organización A esto podría representar un aumento del 1% en los beneficios, pero un aumento del 15% en los ingresos para la organización B. Por lo tanto, se pide a las organizaciones que determinen la magnitud en una escala cualitativa de 5 puntos de Alto a Bajo.
- Entre los factores que hay que tener en cuenta figuran:
  - La proporción de unidades de negocio afectadas;
  - La magnitud del efecto sobre esas unidades de negocio; y
  - El potencial de respuesta de accionistas o clientes.
- Si su organización no ha evaluado el efecto financiero, seleccione "Desconocido".

*Efecto / Efecto previsto de la oportunidad sobre la situación financiera, los resultados financieros y los flujos de tesorería de la organización [en el año de referencia / en los horizontes temporales seleccionados] (columnas 14 y 15)*

- Estas columnas aparecen en función de las selecciones de la columna 11 "Horizonte temporal en el que...".
- Proporcione detalles sobre los efectos de la oportunidad en la situación financiera (por ejemplo, activos y pasivos), el rendimiento financiero (por ejemplo, ingresos o gastos) y los flujos de caja de su organización:
  - Ejemplos de razones por las que no se puede incluir una cifra cuantitativa son: "los efectos no son identificables por separado" o "el nivel de incertidumbre en la medición es demasiado alto como para que la información cuantitativa sobre esta oportunidad no sea útil".
  - En este último caso, esta columna también debe utilizarse para proporcionar una descripción del efecto financiero en términos relativos (por ejemplo, como porcentaje relativo a una cifra declarada o públicamente disponible) o dar una estimación cualitativa del efecto financiero. De lo contrario, si no dispone de información sobre el efecto financiero, indique "El efecto no se ha cuantificado financieramente". La información cuantitativa podría incluir:
    - Las partidas, totales y subtotales dentro de los estados financieros relacionados que probablemente se verán afectados o se han visto afectados por esa oportunidad.

*¿Puede cuantificar los efectos financieros de la oportunidad? (columna 16)*

- Se reconoce que las cifras facilitadas serán estimaciones y, en la medida de lo posible, las hipótesis utilizadas para llegar a una cifra de efecto financiero deberán indicarse en la columna 24 "Explicación de las cifras de efecto financiero".

*Efecto financiero/Cifra prevista del efecto financiero [...] mínimo/máximo (moneda) (columnas 17-23)*

- Su selección en la columna 11 "Horizonte temporal en el que..." lleva la aparición de la columna 17 "Cifra del efecto financiero en el año de referencia (moneda)" a la columna 23 "Cifra del efecto financiero previsto a largo plazo - máximo (moneda)".
- Indique la cifra del efecto financiero en el año de referencia, si procede. Indique la cifra/el intervalo estimado del efecto financiero de la oportunidad por horizonte temporal futuro.
- Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada en la pregunta 1.2 para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta.
  - **Cifra del efecto financiero - mínimo (moneda): utilice este campo para indicar el punto más bajo del efecto financiero estimado asociado a la oportunidad. Por ejemplo, si el intervalo es de 5.000 a 50.000 dólares, aquí debe indicarse "5.000".**
  - **Cifra de efecto financiero - máximo (moneda): utilice este campo para indicar el punto superior del efecto financiero estimado asociado a la oportunidad. Por ejemplo, si el intervalo es de 5.000 a 50.000 dólares, aquí debe indicarse "50.000".**
- Proporcione una cifra/rango acumulativo para los años cubiertos por el horizonte temporal en las columnas respectivas. Por ejemplo, si el horizonte temporal de una organización es de 3 a 5 años, deberán indicarse en las columnas respectivas las cifras correspondientes a la suma de esos tres años.
- Al facilitar una sola cifra financiera, las empresas deben responder a las columnas "mínimo" y "máximo" con la misma cifra.

*Explicación de las cifras del efecto financiero (columna 24)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 16 "¿Es capaz de cuantificar los efectos financieros de la oportunidad?".
- Describa cómo ha llegado a esta cifra (o intervalo) para cada uno de los horizontes temporales seleccionados, incluyendo:
  - **Qué método se empleó para calcular la cifra;**
  - **El método de cálculo;**
  - **Las cifras utilizadas en sus cálculos; y**
  - **Los supuestos de los que depende la cifra.**
- También puede describir aquí otros efectos financieros de la oportunidad seleccionada (distintos del efecto principal identificado en la columna 9 "Descripción específica de la organización", y proporcionar más detalles sobre la naturaleza del

	<p>efecto en caso de que haya seleccionado "Otros, especifique" en la columna 9 "Descripción específica de la organización".</p> <p><i>Coste de realización de la oportunidad (columna 25)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione datos numéricos sobre el coste de realizar la oportunidad. Si no tiene ningún coste, introduzca 0.</li> <li>• Si no puede indicar un valor absoluto, puede indicar un valor porcentual introduciendo 0 en esta columna y, a continuación, indicando el porcentaje en la columna 26 "Explicación del cálculo del coste", incluida una explicación de cómo se ha calculado el porcentaje.</li> </ul> <p><i>Explicación del cálculo de costes (columna 26)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo se ha calculado el coste de realización de la oportunidad, incluyendo las cifras utilizadas en el cálculo.</li> <li>• Si no hay costes para materializar la oportunidad, debe explicar cómo ha llegado a la cifra 0, incluso si el coste se absorbe en las actividades habituales.</li> </ul> <p><i>Estrategia para aprovechar la oportunidad (columna 27)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este campo de texto para facilitar información sobre los métodos que está utilizando o piensa utilizar para explotar la oportunidad y maximizar su realización potencial. Asegúrese de incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Un ejemplo de actividades, proyectos, productos y/o servicios específicos de la organización con los que se pretende materializar la oportunidad; y</li> <li>○ Una explicación de cómo se ha priorizado esta oportunidad en relación con otras.</li> </ul> </li> </ul>
<p>Contenido solicitado - sólo [sector] (si procede)</p>	<p><i>Nota para las organizaciones del sector eléctrico:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considéralo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Oportunidades que pueden surgir del comercio de derechos de emisión;</li> <li>○ Las oportunidades que los objetivos nacionales o internacionales en materia de eficiencia energética y gestión de la demanda podrían presentar para su organización, por ejemplo, las implicaciones para los ingresos de las unidades de negocio de servicios energéticos;</li> <li>○ La opinión de su organización sobre cualquier oportunidad que pueda derivarse de las políticas sobre energías renovables o tecnologías de bajas emisiones, por ejemplo, inversiones actuales o previstas en estos ámbitos.</li> <li>○ En qué medida recibe incentivos económicos para reducir el consumo eléctrico de los clientes.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Nota para las organizaciones del sector agrícola:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones agrarias deben informar sobre las oportunidades que los ingresos asociados a la agricultura/silvicultura, transformación/fabricación y/o distribución de materias primas y bienes. Por ejemplo, podrían surgir oportunidades de: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mayor eficiencia al reducir el uso de energía durante la producción de materias primas y/o la fabricación de alimentos, bebidas y otros bienes;</li> <li>○ Reducción de costes por pagos de carbono mediante la adopción de prácticas o tecnología que reduzcan la huella de carbono;</li> <li>○ Incentivos financieros gubernamentales o privados para la adopción de la agricultura/silvicultura de bajo impacto.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Nota para las empresas de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere las oportunidades asociadas a productos y servicios financieros como bonos verdes y azules, infraestructuras sostenibles, préstamos/hipotecas sostenibles, productos de seguros sostenibles, productos y servicios financieros que garanticen la resiliencia, servicios especializados de asesoramiento sobre riesgos medioambientales y otros, u oportunidades que sus clientes/inversionistas estén aprovechando y que tengan un efecto positivo en su cartera (por ejemplo, clientes que reduzcan costes gracias a la eficiencia hídrica, lo que se traduce en un menor riesgo de crédito).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que si proporciona una cifra de efecto financiero, esta cifra debe representar el efecto financiero en su negocio. Por ejemplo, deben indicarse los posibles ingresos por intereses generados por los préstamos ecológicos, en lugar del tamaño potencial de la cartera de préstamos ecológicos.</li> <li>Debería considerar la posibilidad de proporcionar una descripción de sus oportunidades por sector y/o geografía, según proceda.</li> </ul> <p><i>Nota para las organizaciones del sector de bienes de equipo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En línea con las recomendaciones de la TCFD, las organizaciones de este sector deben considerar las oportunidades de productos o servicios que mejoren la eficiencia, reduzcan el uso de energía y apoyen soluciones de productos de ciclo cerrado.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+ M-B)

**(3.6.2) Indique la cantidad y la proporción de sus métricas financieras en el año del informe que están alineadas con los efectos sustantivos de las oportunidades medioambientales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquiera de las opciones "Sí" en respuesta a la columna "Oportunidades medioambientales identificadas" en la fila Cambio climático, Bosques o Agua de 3.6.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta proporciona a los inversores y a los usuarios de datos una imagen más completa de la alineación de las finanzas con los efectos sustantivos de las oportunidades medioambientales. La proporción de métricas financieras individuales que están alineadas con las oportunidades puede informar sobre la estrategia para abordar cada cuestión medioambiental debido a las implicaciones de cada métrica y al papel distintivo dentro de la contabilidad financiera y la estrategia de una organización.
Ambición	<p>La organización divulga información de toda la organización, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cantidad y proporción de activos y actividades empresariales alineados con las oportunidades medioambientales.</li> <li>Importe del gasto destinado a oportunidades.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Cuestión medioambiental	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera alineada con las oportunidades para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)	% de la métrica financiera total alineada con las oportunidades para este tema medioambiental	Explicación de las cifras financieras
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activos</li> <li>• Ingresos</li> <li>• CAPEX</li> <li>• OPEX</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques				
Agua				
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>				

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones de la columna 1 "Cuestión medioambiental" dependen de las selecciones de la columna 1 "Cuestión medioambiental" de 3.6.</li> <li>• Debe informar al menos de una fila por cada cuestión medioambiental presentada en la columna 1 "Cuestión medioambiental", basándose en la métrica financiera de la columna 2 "Métrica financiera" más relevante para su empresa. Puede optar por añadir filas para informar en función de métricas financieras adicionales.</li> <li>• Las oportunidades medioambientales con las que se alinean las finanzas de su organización pueden estar relacionadas con una o más cuestiones medioambientales. Por ejemplo, si su organización había previsto ganancias en los ingresos debido al aumento del valor de la marca resultante de las iniciativas emprendidas en materia de agua y bosques, puede incluir los ingresos en el cálculo de la alineación con las oportunidades relacionadas tanto con el agua como con los bosques.</li> <li>• Considere la cantidad y la proporción de la métrica financiera alineada con las oportunidades que se prevé que tengan un efecto sustancial en la organización en cualquier horizonte temporal. Por ejemplo, todos los activos alineados con oportunidades en cualquiera de los horizontes temporales a corto, medio o largo plazo deben incluirse al calcular la columna 3 "Importe de la métrica financiera total alineada con oportunidades para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)".</li> </ul> <p><i>Métrica financiera (columna 2)</i></p>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la métrica financiera para la que ha evaluado la alineación de su organización con las oportunidades relacionadas con la cuestión medioambiental seleccionada en la columna 1. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si se selecciona CAPEX, considere la cantidad y proporción de CAPEX <i>desplegado hacia</i> oportunidades medioambientales.</li> </ul> </li> <li>• Si hay varias métricas financieras relevantes para representar las oportunidades de su organización por cuestión medioambiental, puede añadir filas para elaborar informes basados en métricas financieras adicionales.</li> <li>• Debe informar de las métricas más relevantes para sus actividades empresariales.</li> </ul> <p><i>% de la métrica financiera total alineada con las oportunidades para este tema medioambiental (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Del total de la métrica financiera seleccionada en la columna 2 "Métrica financiera", indique la proporción de esa métrica que se considera alineada con las oportunidades relacionadas con esta cuestión medioambiental.</li> <li>• Calcule este número dividiendo la cifra proporcionada en la columna 3 "Importe de la métrica financiera alineada con las oportunidades para esta cuestión medioambiental (unidad monetaria seleccionada en 1.2)" por el valor total de la métrica financiera seleccionada. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Por ejemplo, si "Cambio climático" es la cuestión medioambiental de la columna 1 "Cuestión medioambiental" e "Ingresos" es la métrica financiera seleccionada en la columna 2 "Métrica financiera", divida el valor de sus ingresos alineados con las oportunidades de cambio climático por sus ingresos totales.</li> </ul> </li> <li>• Seleccione el intervalo más cercano al % calculado y facilite una explicación en la columna 5 "Explicación de las cifras financieras".</li> </ul> <p><i>Explicación de las cifras financieras (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa la metodología utilizada para obtener las cifras, incluyendo; <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El método empleado para el cálculo; y</li> <li>○ Supuestos en los que se basa la cifra;</li> </ul> </li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Módulo 4: Gobernanza

Orientación para empresas que informan sobre cambio climático, bosques, seguridad del agua, biodiversidad y plásticos en nombre de inversores y miembros de la cadena de suministro.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Este módulo solicita información sobre la estructura de gobierno de su organización y sus mecanismos de gobierno en relación con las cuestiones medioambientales. Proporciona a los usuarios de los datos una comprensión del enfoque de la organización respecto a las cuestiones medioambientales a nivel del consejo de administración y de la dirección.</p> <p>Las políticas medioambientales públicas, la supervisión a nivel del consejo de administración, la competencia, la responsabilidad de la dirección, la aplicación de incentivos para abordar las cuestiones medioambientales y la integración de la información sobre cuestiones medioambientales en los informes principales se consideran las mejores prácticas y proporcionan una indicación de la importancia de las cuestiones medioambientales para la organización.</p>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preguntas adicionales sobre los requisitos medioambientales que deben cumplir los clientes/inversores, los pactos en los acuerdos de financiación y los planes de pensiones para el sector de los servicios financieros.</li><li>• Opciones de respuesta adicionales presentadas en 4.1.2, 4.3.1, 4.5.1, 4.6.1 y 4.10 para el sector de los servicios financieros.</li><li>• Opciones de respuesta adicionales presentadas en 4.5, 4.5.1 y 4.10 para organizaciones con proyectos mineros.</li></ul>

## Supervisión del Consejo

### (4.1) ¿Tiene su organización un consejo de administración o un órgano de gobierno equivalente?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta proporciona contexto a los usuarios de datos sobre la composición y la diversidad de los consejos de administración, que se ha comprobado que se correlacionan con los resultados en cuestiones medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>El Consejo incluye una combinación adecuada de consejeros ejecutivos, no ejecutivos y, en particular, independientes.</li> <li>La organización tiene a disposición del público una política de diversidad e inclusión del consejo.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
<b>Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente</b>	<b>Frecuencia con la que se reúne el consejo o equivalente</b>	<b>Tipos de consejeros que componen su consejo o equivalente</b>	<b>Política de diversidad e inclusión del Consejo</b>	<b>Describa brevemente lo que cubre la póliza</b>	<b>Adjuntar la póliza (opcional)</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Con una frecuencia superior a la trimestral</li> <li>Trimestral</li> <li>Semestral</li> <li>Anualmente</li> <li>Con menos frecuencia que anualmente</li> <li>A medida que surgen asuntos importantes</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Directores ejecutivos o equivalentes</li> <li>Directores no ejecutivos o equivalentes</li> <li>Consejeros no ejecutivos independientes o equivalentes</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, y está a disposición del público</li> <li>Sí, pero no está a disposición del público</li> <li>No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	[Funcionalidad adjunta]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si su organización tiene un consejo de administración o un órgano equivalente que se encarga de la gobernanza a largo plazo de su organización con funciones clave como el establecimiento de la estrategia y el propósito de la organización.</li> <li>Si su organización tiene un sistema de consejo de dos niveles, seleccione "Sí" y responda a esta pregunta con respecto a la estructura de su consejo en su conjunto.</li> </ul> <p><i>Frecuencia con la que se reúne el consejo o equivalente (columna 2)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la frecuencia con la que se reúne el consejo u órgano de gobierno equivalente. Si el consejo u órgano equivalente se reúne con una frecuencia que no figura en las opciones desplegadas, seleccione la que más se aproxime a la de su organización.</li> <li>• Si su organización tiene un sistema de dos consejos, seleccione la frecuencia del consejo que se reúne con más frecuencia. Por ejemplo, si el consejo de administración se reúne trimestralmente, pero el consejo de supervisión se reúne semestralmente, seleccione "Trimestralmente".</li> </ul> <p><i>Tipos de consejeros que componen su consejo de administración o equivalente (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Véase la "Explicación de términos" para las definiciones de consejeros ejecutivos, consejeros no ejecutivos y consejeros no ejecutivos independientes.</li> <li>• Si su organización no tiene consejo de administración, seleccione las opciones que mejor representen a los miembros de su órgano de gobierno equivalente con respecto a su implicación en la gestión diaria de su organización.</li> </ul> <p><i>Política de diversidad e inclusión del Consejo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción "Sí" si su organización tiene una política de diversidad e inclusión que describe cómo la organización logrará la diversidad en el consejo u órgano de gobierno equivalente. Consulte "Explicación de términos" para obtener más información.</li> </ul> <p><i>Describa brevemente lo que cubre la póliza (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se presenta si se selecciona "Sí, y está disponible públicamente", o "Sí, pero no está disponible públicamente" en la columna 4 "Política de diversidad e inclusión del Consejo".</li> </ul> <p><i>Adjuntar la póliza (opcional) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se presenta si se selecciona "Sí, y está disponible públicamente", o "Sí, pero no está disponible públicamente" en la columna 4 "Política de diversidad e inclusión del Consejo".</li> <li>• Puede adjuntar uno o varios documentos que incluyan la política de diversidad e inclusión de su organización.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

#### **(4.1.1) ¿Existe una supervisión a nivel directivo de las cuestiones medioambientales en su organización?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente" de 4.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.1, C1.1c, C15.1, F4.1, F4.1c, F-MM12.1/F-CO12.1, W6.2, W6.2c)
Justificación	Para hacer frente a los retos medioambientales, es esencial que las organizaciones incorporen las cuestiones medioambientales en sus procedimientos de gobernanza. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos una indicación de su nivel de compromiso para abordar las cuestiones medioambientales en su organización.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>El consejo supervisa, a través de un cargo o comité específico con responsabilidad, las cuestiones relacionadas con sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales identificados.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>Supervisión de esta cuestión medioambiental por el Consejo de Administración</b>	<b>Razón principal por la que el consejo de administración no supervisa esta cuestión medioambiental</b>	<b>Explique por qué su organización no cuenta con una supervisión a nivel directivo de esta cuestión medioambiental.</b>
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques			
Agua			
Biodiversidad			

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización tiene un órgano de gobierno equivalente, responda en función del órgano de gobierno equivalente.</li> <li>• Si su organización tiene un sistema de consejo de dos niveles, responda con respecto a la estructura de su consejo en su conjunto.</li> </ul> <p><i>Supervisión de esta cuestión medioambiental por parte del Consejo de Administración (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si la junta directiva u órgano de gobierno equivalente de su organización tiene en cuenta las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales relacionados con la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" cuando, por ejemplo:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• revisar y orientar la estrategia empresarial, el enfoque de gestión de riesgos y los presupuestos anuales;</li> <li>• supervisar los incentivos a los empleados de la organización, los principales gastos de capital, las adquisiciones y las desinversiones;</li> <li>• seguimiento de los avances hacia los objetivos; y/o</li> <li>• aprobar y supervisar las políticas y/o compromisos corporativos.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>Explique por qué su organización no cuenta con una supervisión a nivel directivo de esta cuestión medioambiental (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado la opción "No..." en la columna 1 "Supervisión de esta cuestión medioambiental por parte del Consejo de Administración".</li> <li>• Describa la razón principal seleccionada en la columna 2 "Razón principal por la que el consejo de administración no supervisa esta cuestión medioambiental" y explique cualquier plan para abordarla en el futuro.</li> <li>• Si ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante" en la columna 2 "Razón principal por la que no se supervisa a nivel directivo esta cuestión medioambiental", explique los criterios utilizados para decidir que la supervisión a nivel directivo de la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" no es importante para su organización.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.1.2) Identifique los cargos (no incluya nombres) de las personas o comités del consejo responsables de las cuestiones medioambientales y proporcione detalles sobre la supervisión de las cuestiones medioambientales por parte del consejo.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Supervisión a nivel del Consejo de este asunto medioambiental" para cualquier fila de 4.1.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.1a, C1.1b, F4.1a, F4.1b, F-MM12.1a/F-CO12.1a, F-MM12.1b/F-CO12.1b, W6.2a, W6.2b)
Justificación	Al revelar información sobre los mecanismos de gobernanza y la responsabilidad de los consejos de administración en relación con las cuestiones medioambientales, las organizaciones demuestran el grado de importancia estratégica que la organización concede a las cuestiones medioambientales. Esta pregunta proporciona una indicación de su nivel de compromiso para destacar la importancia de las cuestiones medioambientales al más alto nivel de su estructura organizativa.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El consejo supervisa, a través de un cargo o comité específico con responsabilidad, las cuestiones relacionadas con sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales identificados. <ul style="list-style-type: none"> <li>• La responsabilidad del cargo o comité en cuestiones medioambientales se refleja en los Términos de Referencia (TdR) de la organización, mandatos, descripción de funciones y/o políticas relacionadas aplicables al consejo.</li> <li>• (Sector de los servicios financieros) El consejo supervisa, a través de un cargo o comité específico con responsabilidad, las cuestiones relacionadas con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales identificados en sus actividades bancarias de préstamo/inversión/suscripción de seguros.</li> </ul> </li> <li>• El Consejo ha establecido un punto permanente en su orden del día sobre cuestiones medioambientales.</li> <li>• El Consejo supervisa los objetivos, políticas y otras medidas establecidas para abordar las cuestiones medioambientales planteadas al Consejo por la dirección, así como el progreso de las mismas.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>El Consejo garantiza que se tengan en cuenta las cuestiones medioambientales a la hora de supervisar la estrategia, la planificación financiera (incluidos los presupuestos anuales, así como los principales gastos de capital, adquisiciones y desinversiones) y la gestión de riesgos.</li> <li>Las condiciones de las políticas de incentivos monetarios medioambientales son aprobadas o supervisadas por el consejo.</li> <li>El Consejo supervisa las actividades de compromiso político relacionadas con cuestiones medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 6 Principio Básico AFi 4 CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos TNFD Gobernanza A Gobernanza del TCFD A ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6	7
Cuestión medioambiental	Cargos de las personas o comités responsables de esta cuestión medioambiental	La responsabilidad de los cargos en esta cuestión medioambiental se recoge en las políticas aplicables al consejo	Políticas que definen la responsabilidad de los cargos en esta cuestión medioambiental	Frecuencia con la que este tema medioambiental figura en el orden del día	Mecanismos de gobernanza en los que se integra esta cuestión medioambiental	Alcance de la supervisión a nivel del consejo	Por favor, explique
Cambio climático	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Presidente del Consejo</li> <li>Director a bordo</li> <li>Director General (CEO)</li> <li>Director Financiero (CFO)</li> <li>Director de Operaciones (COO)</li> <li>Jefe de Compras (CPO)</li> <li>Director de Riesgos (CRO)</li> <li>Director de Sostenibilidad (CSO)</li> <li>Director de Inversiones (CIO) [Sólo servicios financieros]</li> <li>Chief Credit Officer (CCO) [Sólo servicios financieros]</li> <li>Chief Underwriting</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mandato del Consejo</li> <li>Mandato del Consejo</li> <li>Descripción de funciones individuales</li> <li>Otra política aplicable al consejo, especifíquese</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Punto del orden del día programado o en cada reunión del Consejo (punto permanente del orden del día)</li> <li>Punto del orden del día programado o en algunas reuniones del consejo de administración, al menos una vez al año.</li> <li>Punto del orden del día</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Riesgos y oportunidades para nuestras propias operaciones</li> <li>Riesgos y oportunidades de nuestras actividades bancarias</li> <li>Riesgos y oportunidades de nuestras actividades de inversión</li> <li>Riesgos y oportunidades de nuestras actividades de suscripción de seguros</li> <li>El impacto de nuestras operaciones en el medio ambiente</li> </ul>	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]

	Officer (CUO) [ Sólo servicios financieros] <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jefe de Relaciones Gubernamentales (CGRO)</li> <li>• Director de Tecnología (CTO)</li> <li>• Director de Cumplimiento Normativo (CCO)</li> <li>• Otros altos cargos</li> <li>• Comisión del Consejo</li> <li>• Presidente</li> <li>• Consejo General</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			programado en algunas reuniones del consejo - menos de una vez al año <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esporádico - punto del orden del día cuando surgen asuntos importantes</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• El impacto de nuestras actividades bancarias en el medio ambiente</li> <li>• El impacto de nuestras actividades de inversión en el medio ambiente</li> <li>• El impacto de nuestras actividades de suscripción de seguros en el medio ambiente</li> </ul>	
Bosques							
Agua							
Biodiversidad							

**Mecanismos de gobernanza en los que se integra esta cuestión medioambiental (columna 5)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisar y orientar el análisis de hipótesis</li> <li>• Revisar y guiar el proceso de evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades.</li> <li>• Supervisión de los procesos de información, auditoría y verificación</li> <li>• Aprobar políticas y/o compromisos corporativos</li> <li>• Supervisión del cumplimiento de las políticas y/o compromisos corporativos</li> <li>• Supervisar el establecimiento de objetivos corporativos</li> <li>• Seguimiento de los objetivos corporativos</li> <li>• Supervisión del cumplimiento de los requisitos de la organización por parte de los proveedores</li> <li>• Supervisar y orientar el compromiso político público</li> <li>• Supervisar y orientar la participación en la cadena de valor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisar y orientar el desarrollo de un plan de transición climática [sólo CC].</li> <li>• Seguimiento de la aplicación de un plan de transición climática [sólo CC]</li> <li>• Supervisar y orientar el desarrollo de una estrategia empresarial</li> <li>• Supervisión de la aplicación de la estrategia empresarial</li> <li>• Supervisión y orientación de adquisiciones, fusiones y desinversiones</li> <li>• Supervisión y orientación de los principales gastos de capital</li> <li>• Revisar y orientar los presupuestos anuales</li> <li>• Revisar y orientar las prioridades de innovación e I+D</li> <li>• Aprobar y/o supervisar los incentivos a los empleados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización tiene un órgano de gobierno equivalente, responda en función del órgano de gobierno equivalente.</li> <li>• Si su organización tiene un sistema de consejo de dos niveles, responda con respecto a la estructura de su consejo en su conjunto.</li> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a los puestos y no a los nombres del personal que los ocupa. No incluya el nombre de ninguna persona ni ningún otro dato personal en su respuesta.</li> </ul> <p><b>Cargos de las personas o comités responsables de esta cuestión medioambiental (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el cargo de la persona del consejo responsable de la cuestión medioambiental en la columna 0 "Cuestión medioambiental". Puede tratarse de un miembro del consejo o de un comité del consejo (por ejemplo, comité de sostenibilidad, comité de riesgos, etc.).</li> </ul>
----------------------	---



- Si la responsabilidad recae conjuntamente en más de un puesto, seleccione varios puestos.
- Si la responsabilidad recae conjuntamente en los miembros de un comité, en lugar de en un cargo individual, seleccione "Comité a nivel del Consejo".
- Si el puesto no aparece aquí, seleccione el que más se aproxime a su organización, o seleccione "Otros, especifique".
- Véase la "Explicación de términos" para una definición de la responsabilidad de la junta directiva. En términos prácticos, se trata de la persona o comité en la cúspide de la cadena de mando que gestiona específicamente la información sobre la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental", toma decisiones sobre lo que hará la organización y adapta esas decisiones en función de la información relativa a la cuestión medioambiental.
- En última instancia, el director general es responsable de todo en la organización; sin embargo, esta pregunta busca identificar la responsabilidad a nivel directivo específicamente con respecto a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales de su organización. Aunque puede ser el director general, no siempre es así.

*La responsabilidad de los cargos en esta cuestión medioambiental se recoge en las políticas aplicables al consejo (columna 2)*

- La responsabilidad de un cargo en cuestiones medioambientales puede definirse en diversas políticas, estatutos, directivas y/u otros documentos formales aplicables al consejo, como el mandato del consejo, el mandato del consejo o en la descripción de funciones de personas concretas que forman parte del consejo.
- Estos documentos formales pueden establecer los detalles de la responsabilidad del cargo en cuestiones medioambientales y detallar las expectativas del consejo y sus comités en relación con las cuestiones medioambientales.

*Políticas que definen la responsabilidad de los cargos en esta cuestión medioambiental (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 2 "La responsabilidad de los cargos en esta cuestión medioambiental está recogida en las políticas aplicables al consejo".

*Frecuencia con la que este tema medioambiental figura en el orden del día (columna 4)*

- Debe tener en cuenta la frecuencia con la que la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" es un punto del orden del día programado para el principal comité del consejo que supervisa y es responsable de las cuestiones medioambientales. Puede tratarse de un subcomité del consejo o del propio consejo en pleno.
- Si la frecuencia no aparece aquí, seleccione la que más se aproxime a la de su organización.

*Mecanismos de gobernanza en los que se integra esta cuestión medioambiental (columna 5)*

- Seleccione todos los mecanismos de gobernanza en los que la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" está integrada como parte de la supervisión del consejo.
- Tenga en cuenta que su respuesta a esta columna no debe limitarse únicamente a los mecanismos de gobernanza sobre los que tienen responsabilidad directa los cargos seleccionados en la columna 1 "Cargos de personas o comités con responsabilidad sobre esta cuestión medioambiental", sino que debe considerar los mecanismos de gobernanza de su organización en su conjunto y cómo se integra la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental". Por ejemplo, si su Director de Sostenibilidad es el máximo responsable de las cuestiones relacionadas con el agua, como se indica en la columna 1 "Cargos de las personas o comités responsables de esta cuestión medioambiental", la responsabilidad de integrar las cuestiones relacionadas con el agua en la "revisión y orientación de los presupuestos anuales" puede recaer en el Director Financiero. En este caso, "revisar y orientar los presupuestos anuales" debe seleccionarse como integración de las cuestiones relacionadas con el agua, aunque la responsabilidad directa no recaiga en el cargo responsable en última instancia de todas las cuestiones relacionadas con el agua.

	<p><i>Alcance de la supervisión a nivel del consejo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las actividades de una empresa pueden tanto verse afectadas por cuestiones medioambientales como repercutir en el medio ambiente. En el caso de las instituciones financieras, estos efectos pueden materializarse a través de las propias operaciones de la organización, los productos y servicios financieros ofrecidos a sus clientes y/o sus inversiones. Esta columna busca información sobre si el consejo de administración de una organización tiene en cuenta: <ul style="list-style-type: none"> <li>cómo afectan a su actividad los riesgos que plantean o las oportunidades que ofrecen las cuestiones medioambientales; y a la inversa</li> <li>cómo repercuten sus actividades empresariales en el medio ambiente, ya sea positiva o negativamente.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa los mecanismos de gobernanza seleccionados en la columna 5 "Mecanismos de gobernanza en los que se integra esta cuestión medioambiental" y explique cómo contribuyen estos mecanismos a la supervisión general por parte del consejo de la cuestión medioambiental en la columna 0 "Cuestión medioambiental". Por ejemplo, si en la fila "Cambio climático" ha seleccionado en la columna 5 "Supervisar el establecimiento de objetivos corporativos" y "Supervisar el progreso hacia los objetivos corporativos", describa el proceso por el que el consejo supervisa y supervisa los objetivos de su organización relacionados con el clima y el progreso hacia esos objetivos.</li> <li>Incluya detalles como ejemplos de puntos específicos del orden del día del consejo relacionados con la cuestión medioambiental (por ejemplo, agua, saneamiento e higiene, u obligaciones de informar sobre emisiones), información sobre quién informa al consejo y sobre qué asuntos (por ejemplo, "el consejo revisa trimestralmente un informe de cada responsable de negocio sobre los avances hacia los objetivos relacionados con el clima"), y detalles del proceso de integración de la cuestión medioambiental en los mecanismos de gobernanza de su organización.</li> <li>Proporcione ejemplos de decisiones que los cargos/comités seleccionados en la columna 1 "Cargo de la persona o comité responsable de esta cuestión medioambiental" hayan tomado o a las que hayan contribuido con respecto a la supervisión por parte del consejo de la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" a través de los mecanismos de gobernanza seleccionados en la columna 5 "Mecanismos de gobernanza en los que está integrada esta cuestión medioambiental". En la medida de lo posible, dé ejemplos del año de referencia.</li> <li>Indique si el consejo tiene en cuenta, y de qué manera, las compensaciones asociadas a los riesgos y oportunidades relacionados con la cuestión medioambiental (por ejemplo, una compensación entre los costes más elevados de cambiar a una nueva tecnología y el aumento de las preferencias de los consumidores por las tecnologías respetuosas con el medio ambiente).</li> </ul>
--	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### **Competencia del Consejo**

#### **(4.2) ¿Tiene la junta directiva de su organización competencias en cuestiones medioambientales?**

#### **Detalles de la pregunta**

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente" de 4.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.1d, F4.1d, W6.2d)
Justificación	La transición de una empresa hacia el éxito en un futuro sostenible requiere competencias medioambientales en sus órganos decisorios. Esta capacidad a nivel directivo y el compromiso de mantener altos niveles de competencia señalan el compromiso de una organización de comprender y responder a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización cuenta con un consejo de administración competente en materia de medio ambiente y se asegura de que la competencia se hace posible a través de: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Integrar el conocimiento de las cuestiones medioambientales en el proceso de designación de los miembros del consejo de administración.</li> <li>○ Educar a todos los directores en cuestiones medioambientales.</li> <li>○ Colaborar periódicamente con partes interesadas externas y expertos en cuestiones medioambientales.</li> <li>○ Creación de un grupo de trabajo permanente, independiente y experto en la materia que asesore periódicamente sobre cuestiones medioambientales.</li> <li>○ Contar con al menos un miembro del consejo con experiencia en cuestiones medioambientales.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 6 TNFD Gobernanza A ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
Cuestión medioambiental	Competencia del Consejo en esta cuestión medioambiental	Mecanismos para mantener un consejo ambientalmente competente	Conocimientos medioambientales del consejero	Razón principal de la falta de competencia de los consejos de administración en esta cuestión medioambiental	Explique por qué su organización no cuenta con un consejo competente en esta cuestión medioambiental
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultas periódicas con un grupo de trabajo interno permanente de expertos en la materia.</li> <li>• Colaboración periódica con partes interesadas externas y expertos en cuestiones medioambientales.</li> <li>• Integrar el conocimiento de las cuestiones medioambientales en el proceso de</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de las opciones desplegadas que aparecen a continuación:	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

		nombramiento de los consejeros <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación periódica para directores sobre cuestiones medioambientales, mejores prácticas del sector y normas (por ejemplo, TCFD, SBTi).</li> <li>• Contar con al menos un miembro del consejo con experiencia en este tema medioambiental</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Bosques		<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>			

Conocimientos medioambientales del consejero (columna 3)	
<p><b>Académico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación universitaria (por ejemplo, licenciatura en medio ambiente y sostenibilidad, ciencias climáticas, ciencias medioambientales, gestión de recursos hídricos, ingeniería medioambiental, silvicultura, etc.), especifíquese</li> <li>• Formación de posgrado (p. ej., máster, maestría o doctorado en medio ambiente y sostenibilidad, climatología, ciencias medioambientales, gestión de recursos hídricos, silvicultura, etc.), especifique</li> </ul> <p><b>Formación complementaria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificado del curso (relacionado con temas medioambientales), especifique</li> <li>• Formación en un tema medioambiental por una organización certificada, especifique</li> </ul>	<p><b>Experiencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiencia a nivel ejecutivo en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia a nivel directivo en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia a nivel de personal en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia en una función académica centrada en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia en el departamento de medio ambiente de un gobierno (nacional o local)</li> <li>• Experiencia en una organización expuesta al escrutinio medioambiental y que esté atravesando una transición hacia la sostenibilidad.</li> <li>• Miembro activo de un comité u organización medioambiental</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere si su consejo se forma e informa regularmente sobre cuestiones medioambientales y/o si su consejo cuenta con al menos una persona con conocimientos medioambientales, integrándolos en los debates y la toma de decisiones.</li> </ul> <p><i>Competencia de la Junta Directiva en esta cuestión medioambiental (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si el consejo y/o los comités del consejo tienen competencia en el tema medioambiental de la columna 0. Consulte la "Explicación de términos" para obtener una definición de la competencia del consejo (en cuestiones medioambientales). En la práctica, se refiere al conocimiento y la comprensión colectivos de la cuestión medioambiental de la columna 0 y a la capacidad de comprometerse/actuar/responder eficazmente a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados como un órgano de deliberación cohesionado.</li> </ul> <p><i>Mecanismos para mantener un consejo ambientalmente competente (columna 2)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Competencia del Consejo de Administración en esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Seleccione todos los mecanismos que se aplican para lograr y/o mantener la competencia del consejo en la cuestión medioambiental de la columna 0.</li> <li>• Si ninguno de los mecanismos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar el mecanismo utilizado para mantener la competencia.</li> </ul> <p><i>Conocimientos medioambientales del consejero (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si en la columna 2 se ha seleccionado "Tener al menos un miembro del consejo con experiencia en este tema medioambiental".</li> <li>• Seleccione todos los tipos de conocimientos que se aplican a la persona de su junta con conocimientos medioambientales. Considere las cualificaciones académicas, la formación, la experiencia u otros tipos de conocimientos relacionados con cuestiones medioambientales presentes en su consejo.</li> <li>• Si hay más de una persona con conocimientos especializados, las organizaciones deben responder basándose en el miembro del consejo con el mayor nivel de conocimientos especializados, es decir, el miembro del consejo al que se apliquen más opciones académicas, de formación adicional y de experiencia.</li> <li>• Si ha seleccionado alguna opción de respuesta "Formación académica" o "Formación adicional", detalle los conocimientos específicos a través del campo de texto "Especifique". Por ejemplo, si ha seleccionado "Formación universitaria", puede especificar "Licenciatura en Ciencias del Clima".</li> <li>• Si ninguno de los criterios es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar la experiencia medioambiental del miembro del consejo.</li> </ul> <p><i>Razón principal de la falta de competencia de los consejos de administración en cuestiones medioambientales (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1 "Competencia del Consejo de Administración en esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Seleccione la razón principal por la que en su organización no existe competencia a nivel directivo sobre las cuestiones medioambientales de la columna 0.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no cuenta con un consejo competente en esta cuestión medioambiental (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1 "Competencia del Consejo de Administración en esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Si ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante" en la columna 5 "Razón principal por la que no existe competencia a nivel de la junta directiva sobre esta cuestión medioambiental", explique los criterios utilizados para decidir que la competencia a nivel de la junta directiva sobre la cuestión medioambiental de la columna 0 no es importante o relevante para su organización.</li> <li>• Describa los planes para abordar la competencia del consejo de administración en cuestiones medioambientales en el futuro, como las medidas que haya aplicado para mejorar la competencia del consejo.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Responsabilidad de la dirección

### (4.3) ¿Existe en su organización una responsabilidad a nivel directivo en materia de medio ambiente?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.2, C15.1, F4.2, W6.3)
Justificación	Aunque lo más importante es que un miembro del consejo de administración sea responsable de las cuestiones medioambientales, asignar responsabilidades a la dirección indica que la organización está comprometida con la aplicación de su política medioambiental.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene la responsabilidad de la alta dirección en la evaluación y gestión de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 TCFD Gobernanza B TNFD Gobernanza B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Cuestión medioambiental	Responsabilidad de la dirección en esta cuestión medioambiental	Razón principal por la que la dirección no se responsabiliza de las cuestiones medioambientales	Explique por qué su organización no tiene responsabilidad a nivel directivo en cuestiones medioambientales
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques			
Agua			
Biodiversidad			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si los altos cargos o comités de su organización tienen responsabilidades en alguna de las siguientes áreas relacionadas con cuestiones medioambientales:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades;</li> <li>Establecer y medir los avances hacia las políticas, los compromisos y los objetivos;</li> <li>Gestión de políticas públicas y/o compromiso con la cadena de valor; y</li> <li>Establecer y aplicar la estrategia y gestionar la planificación financiera.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona la opción "No" en la columna 1, aparecerán las columnas 2 y 3.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no tiene responsabilidad a nivel de dirección en cuestiones medioambientales (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa la razón principal seleccionada en la columna 2 "Razón principal por la que la dirección no se responsabiliza de las cuestiones medioambientales" y explique cualquier plan para abordar esta cuestión en el futuro.</li> <li>Si en la columna 2 ha seleccionado "Considerado no importante o no relevante", explique los criterios utilizados para decidir que la responsabilidad de la dirección en cuestiones medioambientales no es importante o relevante para su organización.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.3.1) Indique los cargos o comités de alta dirección con responsabilidad en cuestiones medioambientales (no incluya los nombres de las personas).**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Responsabilidad de la dirección en esta cuestión medioambiental" de 4.3.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.2, C15.1, F4.2, F-MM12.2/F-CO12.2, W6.3)
Justificación	Aunque lo más importante es que un miembro del consejo de administración sea responsable de las cuestiones medioambientales, asignar responsabilidades a la dirección indica que la organización está comprometida con la aplicación de su política medioambiental.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene la responsabilidad de la alta dirección en la evaluación y gestión de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales. <ul style="list-style-type: none"> <li>Estas responsabilidades se asignan a una función concreta.</li> <li>La alta dirección está informada sobre las cuestiones medioambientales y las supervisa, y la organización cuenta con un proceso claro, transparente y exhaustivo para hacerlo que incluye si se informa a la dirección, quién lo hace y con qué frecuencia.</li> <li>Los altos directivos dependen directamente del Consejo de Administración.</li> </ul> </li> <li>La alta dirección es responsable de: <ul style="list-style-type: none"> <li>Políticas y compromisos medioambientales,</li> <li>Establecer y medir los avances (mediante el seguimiento de métricas de rendimiento) en relación con los objetivos medioambientales,</li> <li>Controles y procedimientos específicos para la gestión de las cuestiones medioambientales, en particular con relación con la aplicación de la estrategia, la planificación financiera y las políticas de gestión de riesgos.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 6 Principio Básico AFi 4 TNFD Gobernanza B

	ESRS 2
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

0	1	2	3	4	5	6
Cuestión medioambiental	Cargo de la persona o comisión responsable	Responsabilidades medioambientales de este puesto	Cobertura de responsabilidades	Línea de información	Frecuencia con la que se informa al consejo sobre cuestiones medioambientales	Por favor, explique
Cambio climático	Seleccione una de las siguientes opciones desplegables	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones desplegables	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades</b> relacionados con nuestras actividades bancarias</li> <li>• Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con nuestras actividades de inversión</li> <li>• Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con nuestras actividades de suscripción de seguros</li> <li>• Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con nuestras propias operaciones y/o cadena de valor ascendente.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informa directamente al Consejo de Administración</li> <li>• Depende del Consejero Delegado (CEO)</li> <li>• Depende del Director Financiero (CFO)</li> <li>• Depende del Director de Operaciones (COO)</li> <li>• Depende del Director de Riesgos (CRO)</li> <li>• Informa al Director de Sostenibilidad (CSO)</li> <li>• Depende del Director de Inversiones (CIO) [sólo FS].</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con una frecuencia superior a la trimestral</li> <li>• Trimestral</li> <li>• Semestral</li> <li>• Anualmente</li> <li>• Con menos frecuencia que anualmente</li> <li>• A medida que surgen asuntos importantes</li> <li>• No se ha informado al consejo</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]
Bosques						
Agua						
Biodiversidad						
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>						

Cargo de la persona o del comité (columna 1)



<p><b>Nivel ejecutivo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Director General (CEO)</li> <li>• Director Financiero (CFO)</li> <li>• Director de Operaciones (COO)</li> <li>• Jefe de Compras (CPO)</li> <li>• Director de Riesgos (CRO)</li> <li>• Director de Sostenibilidad (CSO)</li> <li>• Director de Inversiones (CIO) [sólo FS].</li> <li>• Chief Credit Officer (CCO) [sólo FS]</li> <li>• Chief Underwriting Officer (CUO) [sólo FS].</li> <li>• Jefe de Relaciones Gubernamentales (CGRO)</li> <li>• Director de Tecnología (CTO)</li> <li>• Director de Cumplimiento Normativo (CCO)</li> <li>• Otro directivo, especifique</li> <li>• Presidente</li> <li>• Consejo General</li> </ul>	<p><b>Comisión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comité de riesgos</li> <li>• Comité de sostenibilidad</li> <li>• Comité Medioambiental, Social y de Gobernanza</li> <li>• Comité de Seguridad, Salud, Medio Ambiente y Calidad</li> <li>• Comité de Responsabilidad Corporativa</li> <li>• Comité de crédito [sólo FS]</li> <li>• Comité de inversiones [sólo FS]</li> <li>• Comité de Inversión Responsable [sólo FS]</li> <li>• Comité de auditoría [sólo FS]</li> <li>• Otro comité, especifique</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro puesto, especifique</li> </ul>
--	---

Responsabilidades medioambientales de este puesto (columna 2)	
<p><b>Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluar las tendencias futuras de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.</li> <li>• Evaluación de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales</li> <li>• Gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales</li> </ul> <p><b>Políticas, compromisos y objetivos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establecer políticas y/o compromisos medioambientales corporativos</li> <li>• Controlar el cumplimiento de las políticas y/o compromisos medioambientales de la empresa</li> <li>• Fijación de objetivos medioambientales</li> <li>• Medir los avances hacia los objetivos medioambientales de la empresa</li> <li>• Medir los avances hacia objetivos medioambientales basados en la ciencia</li> </ul> <p><b>Compromiso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de la participación pública en cuestiones medioambientales</li> <li>• Gestión del compromiso de la cadena de valor en relación con las cuestiones medioambientales</li> <li>• Gestión del compromiso en paisajes y/o jurisdicciones</li> <li>• Gestión del cumplimiento de los requisitos medioambientales por parte de los proveedores</li> </ul>	<p><b>Estrategia y planificación financiera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis de escenarios medioambientales</li> <li>• Elaboración de un plan de transición climática [sólo CC]</li> <li>• Aplicación de un plan de transición climática [sólo CC]</li> <li>• Desarrollar una estrategia empresarial que tenga en cuenta las cuestiones medioambientales</li> <li>• Aplicación de la estrategia empresarial en materia de medio ambiente</li> <li>• Gestión de adquisiciones, fusiones y desinversiones relacionadas con cuestiones medioambientales</li> <li>• Gestión de los principales gastos de capital y/o de explotación relacionados con el medio ambiente</li> <li>• Gestionar los presupuestos anuales relacionados con el medio ambiente</li> <li>• Gestión de las prioridades relacionadas con la innovación/productos o servicios de bajo impacto ambiental (incluida la I+D)</li> <li>• Gestión de los procesos de información, auditoría y verificación medioambientales</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incentivos para los empleados en función de su comportamiento medioambiental</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

[Fila fija, añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si hay más de un alto cargo/comité con responsabilidad a nivel de dirección en la cuestión medioambiental, facilite detalles sobre el más alto cargo o comité con responsabilidad a nivel de dirección en cuestiones medioambientales.</li> <li>• Si desea describir más de un cargo directivo/comité con responsabilidad a nivel de gestión sobre la cuestión medioambiental, puede utilizar el botón "Añadir fila". Es opcional. En este caso, asegúrese de que el cargo/comité con mayor nivel de responsabilidad se encuentra en la fila superior de la tabla.</li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere al puesto y no a los nombres del personal que lo ocupa. No incluya el nombre de ninguna persona ni ningún otro dato personal en su respuesta.</li> </ul> <p><i>Cobertura de la responsabilidad (columna 3) [sólo FS]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si en la columna 2 "Responsabilidades medioambientales de este puesto" se ha seleccionado "Evaluar las tendencias futuras de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales" o "Evaluar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales" o "Gestionar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales".</li> <li>Esta columna trata de entender si el cargo directivo de más alto nivel o el comité con responsabilidad en cuestiones medioambientales considera tanto los riesgos medioambientales como las oportunidades relacionadas tanto con sus propias operaciones como con sus principales actividades de financiación.</li> </ul> <p><i>Línea de notificación (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que represente la línea jerárquica directa del cargo de la persona o comité con responsabilidad en cuestiones medioambientales (es decir, el cargo con supervisión directa de la persona o comité con responsabilidad).</li> </ul> <p><i>Frecuencia con la que se informa al consejo sobre cuestiones medioambientales (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la frecuencia más habitual con la que la persona o el comité informan al consejo. Por ejemplo, si la persona o el comité informa al consejo trimestralmente pero también puede informar al consejo entre estas reuniones periódicas cuando surjan asuntos importantes, debe seleccionar "Trimestralmente".</li> <li>Si su organización tiene un órgano de gobierno equivalente en lugar de un consejo del que ha informado en 4.1, responda basándose en el órgano de gobierno equivalente.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa brevemente la estructura organizativa asociada al puesto/comité seleccionado en la columna 1.</li> <li>Indique los controles y procedimientos mediante los cuales el cargo/comité evalúa y gestiona las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>procedimientos seguidos para informar al cargo/comité sobre cuestiones medioambientales;</li> <li>frecuencia con la que se informa al cargo/comité sobre cuestiones medioambientales; y</li> <li>cómo se integran los controles y procedimientos utilizados para evaluar y gestionar las cuestiones medioambientales con otras funciones internas.</li> </ul> </li> <li>Para reveladores de Servicios Financieros: Si ha seleccionado "Dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con nuestras propias operaciones y/o cadena de valor ascendente" en la columna 3 y la responsabilidad no cubre tanto sus propias operaciones como la cadena de valor ascendente, explique sus exclusiones.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**Competencia de gestión**

#### (4.4) ¿Dispone su organización de competencias a nivel directivo en cuestiones medioambientales?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a la columna 1 "Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente" de 4.1.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	La transición de una empresa hacia el éxito en un futuro sostenible requiere competencias medioambientales en sus órganos decisorios. Esta capacidad en la dirección de las organizaciones sin consejo de administración indica el compromiso de la organización para comprender y responder a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones sin consejo de administración tienen competencias a nivel de dirección en cuestiones medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
<b>Cuestiones medioambientales</b>	<b>Competencia a nivel directivo en esta cuestión medioambiental</b>	<b>Mecanismos para mantener la competencia del nivel directivo en esta cuestión medioambiental</b>	<b>Conocimientos medioambientales de la persona a nivel directivo</b>	<b>Razón principal de la falta de competencia de los directivos en materia de medio ambiente</b>	<b>Explique por qué su organización no tiene competencias a nivel directivo sobre esta cuestión medioambiental</b>
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No evaluado</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Consultas periódicas con un grupo de trabajo interno permanente de expertos en la materia.</li> <li>Colaboración periódica con partes interesadas externas y expertos en cuestiones medioambientales.</li> <li>Formación periódica a nivel directivo sobre cuestiones medioambientales, mejores</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones desplegables	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización)</li> <li>No existe un procedimiento o normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

		prácticas del sector y normas (por ejemplo, TCFD, SBTi). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contar con al menos una persona a nivel directivo con experiencia en esta cuestión medioambiental.</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Bosques					
Agua					

**Conocimientos medioambientales de la persona a nivel directivo (columna 3)**

<p><b>Académico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación universitaria (por ejemplo, licenciatura en medio ambiente y sostenibilidad, ciencias climáticas, ciencias medioambientales, gestión de recursos hídricos, ingeniería medioambiental, silvicultura, etc.), especifíquese</li> <li>• Formación de posgrado (p. ej., máster, maestría o doctorado en medio ambiente y sostenibilidad, climatología, ciencias medioambientales, gestión de recursos hídricos, silvicultura, etc.), especifique</li> </ul> <p><b>Formación complementaria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificado del curso (relacionado con cuestiones medioambientales), especifique</li> <li>• Formación en un tema medioambiental por una organización certificada, especifique</li> </ul>	<p><b>Experiencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiencia a nivel ejecutivo en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia a nivel directivo en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia a nivel de personal en un puesto centrado en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia en una función académica centrada en cuestiones medioambientales</li> <li>• Experiencia en el departamento de medio ambiente de un gobierno (nacional o local)</li> <li>• Experiencia en una organización expuesta al escrutinio medioambiental y que esté atravesando una transición hacia la sostenibilidad.</li> <li>• Miembro activo de un comité u organización medioambiental</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a la columna 1 "Consejo de administración u órgano de gobierno equivalente" de 4.1.</li> <li>• Considere si la dirección de su organización se forma e informa regularmente sobre cuestiones medioambientales y/o tiene al menos una persona a nivel directivo con experiencia medioambiental relevante e integra las consideraciones medioambientales en los debates y funciones más amplios a nivel directivo.</li> </ul> <p><i>Competencia de la dirección en esta cuestión medioambiental (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si la dirección de su organización es competente en la cuestión medioambiental de la columna 0. Consulte la "Explicación de términos" para obtener una definición de competencia de gestión (en cuestiones medioambientales).</li> <li>• Si se selecciona la opción "No", se le presentarán las columnas 4 "Razón principal por la que no existe competencia a nivel de dirección en cuestiones medioambientales" y 5 "Explique por qué su organización no tiene competencia a nivel de dirección en esta cuestión medioambiental y cualquier plan para abordarla en el futuro".</li> </ul> <p><i>Mecanismos para mantener la competencia del nivel directivo en esta cuestión medioambiental (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Competencia a nivel de gestión sobre esta cuestión medioambiental".</li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los mecanismos que se aplican para lograr y/o mantener la competencia a nivel de gestión sobre la cuestión medioambiental de la columna 0.</li> <li>• Si ninguno de los mecanismos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar el mecanismo utilizado para mantener la competencia.</li> </ul> <p><i>Conocimientos medioambientales de la persona a nivel directivo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Al menos una persona a nivel directivo con experiencia en esta cuestión medioambiental" en la columna 2 "Mecanismos para mantener la competencia a nivel directivo en esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Seleccione todos los tipos de conocimientos que se aplican a la persona con conocimientos medioambientales a nivel directivo. Considere las cualificaciones académicas, la formación, la experiencia u otros tipos de conocimientos relacionados con cuestiones medioambientales presentes en su dirección.</li> <li>• Si hay más de una persona con experiencia, las organizaciones deben responder por el individuo con el nivel más alto de experiencia.</li> <li>• Si ha seleccionado alguna opción de respuesta "Formación académica" o "Formación adicional", detalle los conocimientos específicos a través del campo de texto "Especifique". Por ejemplo, si ha seleccionado "Formación universitaria", puede especificar "Licenciatura en Ciencias del Clima".</li> <li>• Si ninguno de los criterios es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar los criterios de especialización presentes en su organización.</li> </ul> <p><i>Razón principal por la que no hay competencia a nivel de dirección en cuestiones medioambientales (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1 "Competencia a nivel de gestión sobre esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Seleccione la razón principal por la que en su organización no existe competencia a nivel directivo sobre las cuestiones medioambientales de la columna 0.</li> <li>• Si ninguno de los motivos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" para indicar el motivo principal.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no tiene competencias a nivel directivo sobre esta cuestión medioambiental (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1 "Competencia a nivel de gestión sobre esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Si en la columna 4 "Razón principal por la que no existe competencia a nivel de dirección en cuestiones medioambientales" ha seleccionado "Se considera que no es importante o relevante", explique los criterios utilizados para decidir que la competencia a nivel de dirección en cuestiones medioambientales no es importante o relevante para su organización.</li> <li>• Describa cualquier plan para abordar en el futuro la competencia a nivel directivo en cuestiones medioambientales, como las medidas que haya aplicado para mejorar la competencia de sus directivos.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Incentivos

**(4.5) ¿Proporciona incentivos monetarios para la gestión de cuestiones medioambientales, incluida la consecución de objetivos?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.3, F4.3, F-MM12.3/F-CO12.3, W6.4)
Justificación	Los incentivos a los empleados vinculados a los resultados en materia de sostenibilidad envían una señal clara sobre el papel que se espera que desempeñen los empleados en la consecución de los compromisos y objetivos medioambientales de la organización. Los usuarios de los datos pretenden comprender el grado en que las organizaciones animan a sus empleados a abordar las cuestiones medioambientales, así como los mecanismos por los que se incentivan determinados comportamientos en la toma de decisiones y la cultura empresarial de la organización.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización incluye métricas de rendimiento medioambiental en sus políticas de incentivos monetarios para, al menos, los niveles de consejo de administración y alta dirección.</li> <li>La organización vincula una proporción significativa de la remuneración total a los resultados medioambientales y, más concretamente, a la consecución de objetivos medioambientales. Esta proporción es significativa en los niveles de consejo de administración y alta dirección.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 Principio Básico AFi 4 ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Cuestión medioambiental	Provisión de incentivos monetarios relacionados con esta cuestión medioambiental	Porcentaje del total de incentivos monetarios de la alta dirección y de los consejos de administración vinculados a la gestión de esta cuestión medioambiental	Por favor, explique
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto introducirlos en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto introducirlos en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Campo de texto (máximo 1.000 caracteres)
Bosques			
Agua			
Biodiversidad			

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que los incentivos pueden ser positivos (por ejemplo, recompensar los comportamientos deseados) o negativos (por ejemplo, imponer sanciones o retirar recompensas si no se cumplen determinadas normas).</li> <li>Tenga en cuenta que en esta pregunta sólo deben indicarse los incentivos monetarios. Al evaluar si su organización ofrece incentivos monetarios, incluya todos los incentivos que puedan tener un valor monetario equivalente, como la retribución basada en acciones. Véase la Explicación de términos.</li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>Porcentaje del total de incentivos monetarios de la alta dirección y del consejo vinculados a la gestión de este problema medioambiental (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Provisión de incentivos monetarios relacionados con esta cuestión medioambiental".</li> <li>• Indique el porcentaje del importe total de los incentivos monetarios de la alta dirección y del consejo de administración concedidos para la gestión de cada cuestión medioambiental en relación con el importe total de todos los incentivos monetarios de la alta dirección y del consejo de administración concedidos en el año objeto del informe.</li> <li>• Si no ofrece incentivos monetarios para la gestión de cuestiones medioambientales a ningún puesto de la alta dirección o del consejo de administración, introduzca 0 en esta columna. Por ejemplo, si no ofrece ningún incentivo relacionado con el clima, introduzca 0 en la fila "Cambio climático".</li> <li>• Sólo debe proporcionar una cifra para las filas en las que se especifiquen los resultados relacionados con la cuestión medioambiental. Por ejemplo, si proporciona un incentivo medioambiental, social y de gobierno corporativo (ESG) que está vinculado únicamente a los resultados de seguridad de los bosques y el agua, sin incentivar resultados específicos relacionados con el cambio climático, se debe informar la misma cifra para "Bosques" y "Agua", mientras que "Cambio climático" se debe informar como 0.</li> <li>• Si su organización tiene incentivos relacionados con el medio ambiente, la salud y la seguridad (EHS), informe sólo de la proporción relativa a las métricas de rendimiento medioambiental.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Sí" en alguna fila de la columna 1 "Provisión de incentivos monetarios relacionados con esta cuestión medioambiental", explique en qué medida sus incentivos monetarios relacionados con cuestiones medioambientales forman parte de su paquete total de incentivos monetarios para los empleados.</li> <li>• Si ha seleccionado alguna opción "No" en alguna fila de la columna 1, explique por qué no ofrece incentivos monetarios relacionados con el tema medioambiental.</li> <li>• Explique cada cifra proporcionada en la columna 2. Por ejemplo, si su organización ofrece incentivos monetarios relacionados con los resultados del cambio climático sólo a nivel directivo, explique por qué aquí.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.5.1) Proporcione más detalles sobre los incentivos monetarios ofrecidos para la gestión de cuestiones medioambientales (no incluya los nombres de las personas).**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Provisión de incentivos monetarios relacionados con esta cuestión medioambiental" en 4.5.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C1.3a, F4.3a, F-MM12.3a/F-CO12.3a, W6.4a)
Justificación	Los incentivos a los empleados vinculados a los resultados en materia de sostenibilidad envían una señal clara sobre el papel que se espera que desempeñen los empleados en la consecución de los compromisos y objetivos medioambientales de la organización. El objetivo de los usuarios de datos es comprender el grado en que las organizaciones animan a sus empleados a abordar las cuestiones medioambientales, así como los mecanismos por los que se incentivan determinados comportamientos en la toma de decisiones y la cultura empresarial de la organización. Proporcionar información sobre estos incentivos y los

	<p>parámetros de rendimiento específicos utilizados para abordar las cuestiones medioambientales informa a los usuarios de los datos de cómo estos incentivos están alineados con la identificación, evaluación y gestión de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales de la organización.</p>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización incluye métricas de rendimiento medioambiental en sus políticas de incentivos monetarios para, al menos, los niveles del consejo de administración y la alta dirección.</li> <li>La organización vincula una proporción significativa de la remuneración total a los resultados medioambientales y, más concretamente, a la consecución de objetivos medioambientales. Esta proporción es significativa en los niveles de consejo de administración y alta dirección.</li> <li>La organización vincula incentivos monetarios a métricas de desempeño ambiental en el Plan de Incentivos a Corto y/o Largo Plazo, o paquete de incentivos equivalente.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>NIIF S2 29</p> <p>Principio Básico AFi 4</p> <p>TNFD Gobernanza A</p> <p>ESRS 2</p> <p>ESRS E1</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6	7
Cuestión medioambiental	Puesto con derecho a incentivo monetario	Incentivos	Métricas de rendimiento	Plan de incentivos los incentivos están vinculados a	Más detalles sobre los incentivos	Cómo contribuyen los incentivos del puesto a la consecución de sus compromisos medioambientales y/o del plan de transición climática
Cambio climático	<p>Seleccione una de las siguientes opciones desplegadas</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prima - % del salario</li> <li>Bonificación - cifra fija</li> <li>Promoción</li> <li>Aumento salarial</li> <li>Acciones</li> <li>Participación en beneficios</li> <li>Plan de jubilación</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las opciones desplegadas que aparecen a continuación:</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plan de incentivos a corto plazo, o equivalente, únicamente (por ejemplo, bonificación anual contractual)</li> <li>Plan de incentivos a largo plazo, o equivalente, únicamente (por ejemplo, bonificación contractual plurianual).</li> <li>Plan de incentivos a corto y largo plazo, o equivalente</li> <li>Los incentivos no están vinculados a un plan de incentivos, o equivalente (por ejemplo, bonificación discrecional en el año del informe)</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>



Bosques						
Agua						
Biodiversidad						
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>						

Puesto con derecho a incentivo monetario (columna 2)	
<p><b>Nivel directivo o ejecutivo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presidente del Consejo</li> <li>• Consejo/Ejecutivo</li> <li>• Director de Cumplimiento Normativo (CCO)</li> <li>• Chief Credit Officer (CCO) [sólo FS]</li> <li>• Director General (CEO)</li> <li>• Director Financiero (CFO)</li> <li>• Jefe de Relaciones Gubernamentales (CGRO)</li> <li>• Director de Inversiones (CIO) [sólo FS].</li> <li>• Director de Operaciones (COO)</li> <li>• Jefe de Compras (CPO)</li> <li>• Director de Riesgos (CRO)</li> <li>• Director de Sostenibilidad (CSO)</li> <li>• Director de Tecnología (CTO)</li> <li>• Chief Underwriting Officer (CUO) [sólo FS].</li> <li>• Equipo directivo de la empresa</li> <li>• Director a bordo</li> <li>• Otro directivo, especifique</li> <li>• Consejo General</li> <li>• Presidente</li> </ul> <p><b>Alta dirección-media dirección</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compradores</li> <li>• Gestor energético</li> <li>• Responsable de Medio Ambiente/Sostenibilidad</li> <li>• Responsable de medio ambiente, salud y seguridad</li> <li>• Grupo de gestión</li> <li>• Gestor de operaciones de proceso</li> <li>• Responsable de compras</li> <li>• Responsable de asuntos públicos</li> <li>• Gestor de riesgos</li> <li>• ESG Gestor de cartera/fondo [sólo FS]</li> <li>• Director de relaciones con los inversores [sólo FS]</li> <li>• Gestor de cartera/fondo [sólo SL]</li> <li>• Otro directivo, especifique</li> </ul>	<p><b>Gestión de instalaciones/unidades/sitios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Director de unidad de negocio</li> <li>• Director de instalaciones</li> <li>• Jefe de obra</li> <li>• Otro responsable del centro/unidad/sitio, especifique</li> </ul> <p><b>Especialista en sostenibilidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analista dedicado a la inversión responsable [sólo FS].</li> <li>• Analista de inversiones/créditos/seguros [sólo SL].</li> <li>• Analista de riesgos [sólo FS]</li> <li>• Otro especialista en sostenibilidad, especifique</li> </ul>

Métricas de rendimiento (columna 4)	
<p><b>Objetivos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avances hacia los objetivos medioambientales</li> <li>• Consecución de objetivos medioambientales</li> <li>• Resultados de la organización en relación con un índice de sostenibilidad medioambiental</li> <li>• Reducción de las emisiones absolutas de acuerdo con el objetivo de cero emisiones netas [sólo CC].</li> <li>• Otras métricas relacionadas con los objetivos, especifique</li> </ul>	<p><b>Contaminación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejora de la calidad de las aguas residuales - operaciones directas [sólo W]</li> <li>• Mejoras en la calidad de las aguas residuales - cadena de valor ascendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].</li> <li>• Mejoras en la calidad de las aguas residuales - cadena de valor posterior (excluidas las operaciones directas) [sólo W].</li> </ul>

### **Estrategia y planificación financiera**

- Aprobación por el Consejo del plan de transición climática [sólo CC]
- Aprobación por los accionistas del plan de transición climática [sólo CC]
- Realización del plan de transición climática [sólo CC]
- Aumento de la proporción de activos verdes de la cartera/fondo [sólo FS].
- Cambio a un modelo empresarial compatible con un futuro de carbono neto cero [sólo CC].
- Mayor inversión en I+D e innovación medioambiental
- Aumento de la proporción de ingresos procedentes de productos o servicios de bajo impacto ambiental
- Mayor alineación de las inversiones con el plan de transición y/o la taxonomía de financiación sostenible [sólo CC].
- Otras métricas relacionadas con la estrategia y la planificación financiera, especifique

### **Reducción de emisiones**

- Puesta en marcha de una iniciativa de reducción de emisiones [sólo CC]
- Reducción de la intensidad de las emisiones [sólo CC]
- Aumento de la cuota de energías renovables en el consumo total de energía [sólo CC]
- Reducción de las emisiones absolutas [sólo CC]
- Reducción de emisiones en las empresas de la cartera [sólo FS].
- Otras métricas relacionadas con la reducción de emisiones, especifique [sólo CC]

### **Uso y eficiencia de los recursos**

- Reducción de la fibra de madera virgen utilizada en productos de papel y embalaje (por ejemplo, reduciendo la entrada de material o utilizando contenido reciclado/fibras alternativas) [sólo F].
- Eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales en las operaciones directas y/o en otras partes de la cadena de valor [sólo F].
- Mejoras en la eficiencia de la producción de materias primas [sólo F]
- Reducción de las extracciones de agua - operaciones directas [sólo W]
- Reducción de los volúmenes de consumo de agua - operaciones directas [sólo W]
- Reducción de los volúmenes de extracción y/o consumo de agua - cadena de valor ascendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Reducción de los volúmenes de extracción y/o consumo de agua - cadena de valor posterior (excluidas las operaciones directas) [sólo W]
- Mejoras en la eficiencia hídrica - operaciones directas [sólo W].
- Mejoras en la eficiencia hídrica - cadena de valor ascendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Mejoras en la eficiencia hídrica - cadena de valor descendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Mejoras en los datos sobre emisiones, la notificación y la verificación por terceros [sólo CC].
- Mejoras en la recogida de datos sobre el volumen de materias primas, la presentación de informes y la verificación/certificación por terceros [sólo F].

- Reducción de los incidentes de contaminación del agua [sólo W]
- Reducción o eliminación progresiva de sustancias peligrosas [sólo W]
- Aumento de la sustitución de los contaminantes medioambientales enumerados [sólo W].
- Aumento de la conformidad del tratamiento de los vertidos y cumplimiento de los requisitos reglamentarios - operaciones directas [sólo W].
- Aumento de la conformidad del tratamiento de los vertidos y cumplimiento de los requisitos reglamentarios - cadena de valor ascendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Aumento de la conformidad del tratamiento de los vertidos y cumplimiento de los requisitos reglamentarios - cadena de valor descendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Reducción/eliminación de incidentes medioambientales y/o avisos medioambientales (avisos de infracción)
- Otros parámetros relacionados con la contaminación, especifique

### **Políticas y compromisos**

- Mayor cumplimiento de los requisitos medioambientales por parte de los proveedores
- Requisitos medioambientales nuevos o más estrictos aplicados a las prácticas de compra
- Aumento del cumplimiento verificado de las políticas y/o compromisos de Deforestación y Conversión Libres (DCF) [sólo F].
- Restauración y compensación para hacer frente a la deforestación y conversión del pasado [sólo F]
- Garantizar el consentimiento libre, previo e informado de los pueblos indígenas y las comunidades locales
- Adopción de los principios de la Organización Internacional del Trabajo de la ONU
- Ejecución de un proyecto comunitario relacionado con el agua [sólo W].
- Mayor acceso al lugar de trabajo WASH - operaciones directas [sólo W].
- Mayor acceso al agua, el saneamiento y la higiene en el lugar de trabajo - cadena de valor ascendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Mayor acceso al agua, el saneamiento y la higiene en el lugar de trabajo - cadena de valor descendente (excluidas las operaciones directas) [sólo W].
- Otras políticas y métricas relacionadas con los compromisos, especifique

### **Compromiso**

- Mayor compromiso con los proveedores en cuestiones medioambientales
- Mayor compromiso con los pequeños agricultores en cuestiones medioambientales
- Mayor compromiso con los clientes en cuestiones medioambientales
- Mayor participación en iniciativas sobre el paisaje (incluidas las cuencas fluviales) y jurisdiccionales
- Mayor compromiso con las empresas participadas en cuestiones medioambientales [sólo FS].
- Mayor compromiso con los clientes en cuestiones medioambientales [sólo FS].

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejoras en la contabilidad del agua, la presentación de informes y la verificación por terceros [sólo W].</li> <li>• Mejora de la eficiencia energética [sólo CC]</li> <li>• Reducción del consumo total de energía [sólo CC]</li> <li>• Otras métricas relacionadas con el uso de recursos y la eficiencia, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mayor visibilidad de la cadena de valor (trazabilidad, cartografía)</li> <li>• Puesta en marcha de una campaña de sensibilización de los empleados o de un programa de formación sobre cuestiones medioambientales</li> <li>• Otras métricas relacionadas con el compromiso, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si hay más de un alto cargo con derecho a incentivos en relación con la cuestión medioambiental, facilite detalles sobre el cargo de <b>mayor rango con derecho a incentivos</b>. Si desea describir más de un alto cargo con derecho a incentivos, puede utilizar el botón "Añadir fila". Es opcional. En este caso, asegúrese de que el puesto con mayor nivel de responsabilidad se encuentra en la fila superior de la tabla.</li> <li>• <b>Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a la posición de los empleados con derecho a incentivos. No incluya el nombre de ninguna persona ni ningún otro dato personal en su respuesta.</b></li> </ul> <p><i>Puesto con derecho a incentivo monetario (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el puesto de la persona que tiene derecho al incentivo. Si el puesto no aparece aquí, seleccione el que más se aproxime a su organización o seleccione "Otro, especifique".</li> </ul> <p><i>Incentivos (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los incentivos pertinentes de la lista desplegable, o seleccione "Otros, especifique".</li> <li>• Tenga en cuenta que en esta pregunta sólo deben indicarse los incentivos monetarios.</li> </ul> <p><i>Métricas de rendimiento (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las métricas de rendimiento relevantes para los incentivos monetarios para el puesto seleccionado en la columna 2 "Puesto con derecho a incentivo monetario". Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles en la columna 6 "Más detalles de los incentivos".</li> </ul> <p><i>Plan de incentivos al que están vinculados los incentivos (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si el incentivo o incentivos relacionados con el clima para este puesto forman parte de un plan de incentivos:</li> <li>• <b>Los Planes de Incentivos a Corto Plazo (STIP) tienen</b> como objetivo recompensar a los empleados por su contribución individual a la consecución de los objetivos empresariales a corto plazo y maximizar el rendimiento de la organización en el transcurso de un año. Por ejemplo, si el puesto era contractualmente elegible para recibir una bonificación basada en el rendimiento anual con respecto a las métricas de rendimiento medioambiental en el año del informe, seleccione la opción adecuada "Plan de incentivos a corto plazo" en esta columna.</li> <li>• <b>Los Planes de Incentivos a Largo Plazo (LTIP) tienen como</b> objetivo recompensar y retener a los empleados que son clave para alcanzar los objetivos estratégicos a largo plazo de la organización. Los incentivos que forman parte del LTIP de un empleado suelen recompensarse a lo largo de/después de varios años. Por ejemplo, si el puesto cumplía los requisitos contractuales para recibir una bonificación en función de los resultados en relación con las métricas de rendimiento medioambiental durante un período de varios años, incluido el año del informe, seleccione la opción "Plan de incentivos a largo plazo" adecuada en esta columna.</li> <li>• Los incentivos pueden concederse de forma discrecional. Si, por ejemplo, el puesto no tiene un plan de incentivos, pero podía optar a una bonificación discrecional en el año del informe, seleccione "Los incentivos no están vinculados a un plan de incentivos, o equivalente (por ejemplo, bonificación discrecional en el año del informe)".</li> </ul>
-----------------------------	--

	<p><i>Otros detalles de los incentivos (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este campo para proporcionar más detalles sobre los incentivos monetarios a los que tiene derecho el puesto, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Periodo de tiempo durante el cual se mide el rendimiento con respecto a cada una de las métricas seleccionadas en la columna 4 "Métricas de rendimiento".</li> <li>○ Detalles cuantitativos de los incentivos y los indicadores de resultados.</li> <li>○ Contexto regional, sectorial y/o operativo.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Cómo contribuyen los incentivos del puesto a la consecución de sus compromisos medioambientales y/o su plan de transición climática (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique si sus incentivos ya han contribuido a la aplicación o consecución de los compromisos medioambientales y/o el plan de transición de su organización y qué medidas se han tomado gracias a la existencia de los incentivos. Por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo se vinculan las métricas de rendimiento indicadas en la columna 4 "Métricas de rendimiento" con los indicadores clave de rendimiento (KPI) dentro de su plan de transición climática, o bien</li> <li>○ Cómo harán progresar sus compromisos medioambientales, por ejemplo, alcanzar emisiones netas cero para 2050, controlar/reducir/eliminar la contaminación del agua o eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.</li> </ul> </li> <li>• Tenga en cuenta que se le pedirán detalles sobre los compromisos medioambientales de su organización en 4.6 y sobre el plan de transición climática de su organización en 5.2.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Políticas medioambientales**

### **(4.6) ¿Dispone su organización de una política medioambiental que aborde las cuestiones medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	<p>Nueva pregunta sobre el cambio climático</p> <p>Pregunta modificada sobre bosques, agua y biodiversidad (2023 C15.2, F4.5, F4.6, F-MM12.4/F-CO12.4, W6.1)</p>
Justificación	<p>Una política medioambiental es una herramienta clave de gobernanza que sirve de base para impulsar la acción al tiempo que garantiza la rendición de cuentas. Establecer una política medioambiental corporativa para las cuestiones medioambientales indica que la organización comprende su importancia y reconoce su responsabilidad en la adopción de medidas medioambientales.</p> <p>Por lo tanto, los usuarios de los datos desean saber que las organizaciones han articulado y documentado una política que reconoce las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades de la organización asociados a las cuestiones medioambientales, y que tienen intenciones claras y una dirección para la acción. Para rendir cuentas a las partes interesadas de la organización, la política debe estar a disposición del público.</p>

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene políticas disponibles públicamente que abordan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales relacionados con la organización y su cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 3 Principio Básico AFi 4 ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>¿Dispone su organización de alguna política medioambiental?</b>	<b>Razón principal para no tener una política medioambiental</b>	<b>Explique por qué no tiene una política medioambiental</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>¿Dispone su organización de alguna política medioambiental? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si su organización aborda las cuestiones medioambientales en algún lugar de su marco político. Puede tratarse de un documento de política independiente (independientemente del título), o de otro conjunto equivalente de documentos que incluyan políticas que aborden cuestiones medioambientales relevantes para su organización. Por ejemplo, algunas organizaciones pueden tener una "política medioambiental" o de "sostenibilidad" general, mientras que otras pueden tener políticas específicas para cuestiones medioambientales concretas, por ejemplo, la "política forestal".</li> </ul> <p><i>Explique por qué no tiene una política medioambiental (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquiera de las opciones "No" en la columna 1 "¿Dispone su organización de alguna política medioambiental?".</li> <li>Explique brevemente la razón principal seleccionada en la columna 2 "Razón principal para no tener una política medioambiental", incluyendo cualquier plan para abordarla en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

#### (4.6.1) Detalle su política medioambiental.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "¿Dispone su organización de alguna política medioambiental?" de 4.6.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el cambio climático Pregunta modificada para Bosques, Agua y Biodiversidad (2023 C15.2, F4.5a, F4.6b, F-MM12.4a/F-CO12.4a, W6.1a)
Justificación	Una política medioambiental es una herramienta clave de gobernanza que sirve de base para impulsar la acción medioambiental al tiempo que garantiza la rendición de cuentas. Esta pregunta informa a los usuarios de los datos sobre los compromisos de la organización en relación con las cuestiones medioambientales, proporcionando una visión de su nivel de concienciación sobre esas cuestiones y demostrando la solidez de las acciones descritas en la política.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene políticas disponibles públicamente que abordan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales relacionados con la organización y su cadena de valor.</li> <li>Las políticas se aplican a toda la organización y, en su caso, a la cadena de valor de la organización.</li> <li>La organización respalda o armoniza sus políticas y compromisos medioambientales con la interpretación científica más reciente y ampliamente aceptada de los tratados medioambientales mundiales y los objetivos políticos pertinentes (p. ej., el Marco Mundial para la Biodiversidad de Kunming-Montreal, el Acuerdo de París, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, los Límites Planetarios) e identifica dónde y cómo se alinean.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos CEO WM Response: Compromiso exterior Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 3 Principio Básico AFi 4 ESRS 2 ESRS E1 ESRS E2 ESRS E3 ESRS E4
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5a-b
Cuestiones medioambientales	Nivel de cobertura	Fases de la cadena de valor cubiertas	Explicar la cobertura	Contenido de la política medioambiental
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> <li>Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>En toda la organización</li> <li>Sólo determinadas instalaciones, empresas o zonas geográficas</li> <li>Sólo productos seleccionados</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor ascendente</li> <li>Cadena de valor descendente</li> <li>Cartera [sólo FS]</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones desplegadas

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo productos seleccionados [sólo aparece si se ha seleccionado "Bosques" en la columna 1].</li> </ul>			
--	--	--	--	--

6	7	8
<b>Indique si su política medioambiental está en consonancia con los tratados o los objetivos políticos mundiales en materia de medio ambiente</b>	<b>Disponibilidad pública</b>	<b>Adjuntar la política</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, en consonancia con el Acuerdo de París [aparece si se selecciona "Cambio climático" en la columna 1].</li> <li>Sí, en consonancia con el Marco Mundial para la Biodiversidad Kunming-Montreal [aparece si se selecciona "Biodiversidad", "Bosques" o "Agua" en la columna 1].</li> <li>Sí, en consonancia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre agua potable y saneamiento [aparece si se selecciona "Agua" en la columna 1].</li> <li>Sí, en consonancia con otro tratado o política medioambiental mundial, especifique</li> <li>No, pero tenemos previsto alinearnos en los próximos dos años</li> <li>No, y no tenemos previsto alinear en los próximos dos años</li> </ul>	Seleccione entre : <ul style="list-style-type: none"> <li>A disposición del público</li> <li>No disponible al público</li> </ul>	[Columna de tipo adjunto]

Contenido de la política medioambiental (columna 5a-b)	
<b>Compromisos medioambientales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compromiso con una estrategia de economía circular</li> <li>Compromiso para evitar impactos negativos sobre especies amenazadas y protegidas [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C1].</li> <li>Compromiso de cumplir los reglamentos y las normas obligatorias</li> <li>Compromiso de tomar medidas medioambientales más allá del cumplimiento de la normativa</li> <li>Compromiso de participar en iniciativas integradas de múltiples partes interesadas en el paisaje (incluidas las cuencas fluviales) para promover objetivos de sostenibilidad compartidos [sólo aparece si se ha seleccionado F o W en C1].</li> <li>Compromiso con la aplicación de soluciones basadas en la naturaleza que apoyen la restauración del paisaje y la protección a largo plazo de los ecosistemas naturales.</li> <li>Compromiso de ganancia neta positiva [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C1].</li> <li>Compromiso de no pérdida neta [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C1].</li> <li>Compromiso de no comerciar con especies incluidas en CITES [sólo aparece si se selecciona B o F en C1].</li> <li>Compromiso de respetar las zonas protegidas legalmente designadas [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C1].</li> </ul>	<b>Compromisos específicos para el agua [aparece si se selecciona "Agua" en la columna 1].</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compromiso de reducción o eliminación progresiva de sustancias peligrosas</li> <li>Compromiso para controlar/reducir/eliminar la contaminación del agua</li> <li>Compromiso de reducir el volumen de consumo de agua</li> <li>Compromiso de reducir los volúmenes de extracción de agua</li> <li>Compromiso con la gestión segura del agua, el saneamiento y la higiene en las comunidades locales</li> <li>Compromiso con la conservación de los ecosistemas de agua dulce</li> <li>Compromiso con la gestión del agua y/o la acción colectiva</li> <li>Otro compromiso relacionado con el agua, especifique</li> </ul> <b>Compromisos sociales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adopción de los principios de la Organización Internacional del Trabajo de la ONU</li> <li>Compromiso para promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer</li> <li>Compromiso de respetar y proteger los derechos consuetudinarios a la tierra, los recursos y el territorio de los pueblos indígenas y las comunidades locales.</li> <li>Compromiso de respetar los derechos humanos internacionalmente reconocidos</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso con la participación de las partes interesadas y la capacitación en cuestiones medioambientales</li> <li>• Otro compromiso medioambiental, especifíquese</li> </ul> <p><b>Compromisos específicos sobre el clima</b> [<i>aparece si se selecciona "Cambio climático" en la columna 1</i>].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso con la energía 100% renovable</li> <li>• Compromiso de emisiones netas cero</li> <li>• Compromiso de no invertir en la expansión de los combustibles fósiles</li> <li>• Compromiso de quema cero [sólo CC-OG/CO]</li> <li>• Compromiso de no financiar la negación del clima ni presionar contra la normativa climática</li> <li>• Otro compromiso relacionado con el clima, especifique</li> </ul> <p><b>Compromisos específicos de los bosques</b> [<i>aparece si se selecciona "Bosques" en la columna 1</i>].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso con las mejores prácticas de gestión de suelos y turba</li> <li>• Compromiso de llevar a cabo o apoyar la restauración y/o compensación para remediar la deforestación o conversión del pasado.</li> <li>• Compromiso para facilitar la inclusión de los pequeños agricultores en la cadena de valor</li> <li>• Compromiso de no deforestación, no plantación en turberas y no explotación (NDPE) para la fecha objetivo, especifíquese</li> <li>• Compromiso de no urbanizar la turba independientemente de su profundidad</li> <li>• Compromiso de no talar ni quemar tierras</li> <li>• Compromiso de no conversión de los ecosistemas naturales en la fecha prevista, especifíquese</li> <li>• Compromiso de no deforestación en la fecha prevista, especifique</li> <li>• Compromiso con el uso del enfoque de Alto Valor de Conservación (AVC)</li> <li>• Otro compromiso relacionado con los bosques, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso para garantizar el consentimiento libre, previo e informado (CLPI) de los pueblos indígenas y las comunidades locales.</li> <li>• Otro compromiso social, especifique</li> </ul> <p><b>Referencias adicionales/Descripciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocimiento del derecho humano al agua y al saneamiento [<i>aparece si se selecciona "Agua"</i>].</li> <li>• Descripción de las normas de rendimiento relacionadas con la biodiversidad [<i>aparece si se selecciona "Biodiversidad"</i>].</li> <li>• Descripción de los productos cubiertos por la póliza [<i>aparece si se selecciona "Bosques"</i>].</li> <li>• Descripción de las dependencias de los recursos naturales y los ecosistemas</li> <li>• Descripción de los impactos sobre los recursos naturales y los ecosistemas</li> <li>• Descripción de los requisitos medioambientales para la contratación pública</li> <li>• Descripción del mecanismo de reclamación/denuncia para supervisar el incumplimiento de la política medioambiental y plantear/abordar/escalar cualquier otro problema de blanqueo verde.</li> <li>• Descripción de la afiliación y el apoyo financiero prestado a organizaciones que tratan de influir en la política pública</li> <li>• Descripción de las prácticas de adquisición de electricidad renovable [<i>aparece si se selecciona "Cambio climático"</i>].</li> <li>• Reconocimiento de los vínculos y compensaciones medioambientales</li> <li>• Referencia a hitos y objetivos medioambientales temporales</li> <li>• Otra referencia/descripción adicional, especifíquese</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no dispone de una política medioambiental independiente, facilite detalles sobre sus documentos políticos equivalentes que incluyan las orientaciones y objetivos relativos a su comportamiento medioambiental.</li> <li>• Si ha establecido objetivos relacionados con alguno de los compromisos seleccionados en la columna 5 "Contenido de la política medioambiental", deberá informar de los detalles del objetivo en las preguntas de Objetivos correspondientes de los módulos de "Rendimiento medioambiental". Por ejemplo, si se ha comprometido a "No convertir los ecosistemas naturales", deberá facilitar más información sobre las fechas límite en la pregunta sobre objetivos 8.7.1.</li> </ul> <p><i>Nivel de cobertura (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Toda la organización" si el nivel de cobertura se aplica a toda su organización, por ejemplo, si la póliza se aplica a nivel corporativo en lugar de a nivel geográfico o de instalaciones. En caso contrario, elija otra opción y facilite más detalles y una explicación en la columna 4 "Explicación de la cobertura".</li> </ul> <p><i>Fases de la cadena de valor cubiertas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las etapas de la cadena de valor cubiertas en el contenido de su política, por ejemplo, si los desplegables de contenido seleccionados en la columna 5 "Contenido de</li> </ul>
-----------------------------	---



	<p>la política medioambiental" se extienden a etapas de la cadena de valor más allá de sus operaciones directas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es diferente de la columna 2 "Nivel de cobertura", ya que la primera se refiere al alcance de la política, mientras que esta columna solicita información sobre si el contenido de la política, es decir, los compromisos, sólo se refieren a sus operaciones directas o también a otras partes de su cadena de valor. Por ejemplo, una organización podría tener una política para toda la organización que sólo se refiera a sus operaciones directas, y una política medioambiental específica para un país que se extienda a la cadena de valor ascendente (es decir, a sus proveedores).</li> <li>• Si algunas opciones de respuesta de la columna 5 "Contenido de la política medioambiental" sólo se aplican a una etapa concreta de la cadena de valor, añada filas según corresponda; por ejemplo, si tiene una política para toda la organización pero se aplican diferentes compromisos a las distintas etapas de su cadena de valor.</li> </ul> <p><i>Explique la cobertura (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente la cobertura de su política medioambiental y justifíquela.</li> <li>• Si procede, especifique qué biomas o ecorregiones cubre su póliza, por ejemplo, el bioma Cerrado.</li> <li>• Indique si existen exclusiones de la cobertura de su póliza, por ejemplo, zonas geográficas, actividades empresariales, etc. Si existen exclusiones, indique los motivos.</li> </ul> <p><i>Adjuntar la póliza (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna es opcional si selecciona "No disponible públicamente" en la columna "Disponibilidad pública".</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.7) ¿Incluye el marco político para las actividades de cartera de su organización requisitos medioambientales que los clientes/inversores deban cumplir, y/o políticas de exclusión?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<p>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.</p> <p>Esta pregunta NO se muestra si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" de la fila "Suscripción de seguros (compañía de seguros)" y "Vida y/o salud" es la ÚNICA selección en la columna 2 "Tipos de seguros suscritos" .</p>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre biodiversidad Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y agua (2023 C-FS3.6, FW-FS3.5)
Justificación	La consideración de las cuestiones medioambientales en el marco político de una organización es un elemento importante de la estrategia empresarial y una señal de hasta qué punto las cuestiones medioambientales están arraigadas en los procesos de una organización. Por estas razones, los usuarios de los datos están interesados en saber si las organizaciones del sector de los servicios financieros han integrado requisitos medioambientales para los clientes/inversores, y si las instituciones financieras han aplicado alguna política de exclusión medioambiental.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización dispone de políticas públicas que abordan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales relacionados con la organización y su cadena de valor.</li> <li>• Las políticas se aplican a toda la organización y, en su caso, a la cadena de valor de la organización.</li> <li>• Las instituciones financieras tienen políticas que incluyen requisitos medioambientales que los clientes/inversores deben cumplir.</li> <li>• Las instituciones financieras se comprometerán, a través de una política públicamente disponible, al cese inmediato de: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Todos los nuevos servicios financieros a proyectos y empresas que participen en nuevas minas de carbón, ampliaciones/expansión de minas de carbón o nuevas centrales eléctricas de carbón no reducidas (incluidos los servicios eléctricos y los casos de uso industrial), con la excepción de la nueva financiación para el cierre definitivo de las actividades y la capacidad de producción; y</li> <li>○ Todos los nuevos servicios financieros a nuevos proyectos de petróleo y gas de largo plazo y la infraestructura de mid-stream dedicada a nuevos proyectos de petróleo y gas de largo plazo.</li> <li>○ La aplicabilidad de la mitigación a efectos de la detención de los servicios financieros a las nuevas centrales eléctricas de carbón no reducidas se considera una reducción de al menos el 90% de las emisiones de alcance 1 y 2 de los activos de carbón asociados del holding o del proyecto. Para que la captura de carbono se considere parte del 90%, debe (i) utilizarse para productos de mitigación que tengan una vida útil de un siglo (o más) (es decir, captura y almacenamiento geológico de carbono); y (ii) no debe apoyar procesos que permitan la extracción continuada de combustibles fósiles y/o el desarrollo de la capacidad de producción.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 7 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
<b>Cartera</b>	<b>El marco político para las actividades de la cartera incluye requisitos medioambientales para los clientes/inversores, y/o políticas de exclusión</b>	<b>Razón principal para no incluir tanto políticas con requisitos medioambientales para clientes/inversores como políticas de exclusión medioambiental en su marco político para las actividades de cartera</b>	<b>Explique por qué el marco político para las actividades de su cartera no incluye tanto políticas con requisitos medioambientales para clientes/inversores como políticas de exclusión medioambiental.</b>
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, nuestras políticas incluyen requisitos medioambientales que los clientes/inversores deben cumplir</li> <li>• Sí, tenemos políticas de exclusión para industrias, actividades y/o ubicaciones expuestas o que contribuyen a riesgos medioambientales</li> <li>• Sí, nuestro marco incluye tanto políticas con requisitos medioambientales para clientes/inversores como políticas de exclusión medioambiental.</li> <li>• No, pero tenemos previsto incluir requisitos medioambientales y/o políticas de exclusión en nuestro marco político en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No, y no tenemos previsto incluir requisitos medioambientales y/o políticas de exclusión en nuestro marco político en los próximos dos años.</li> </ul>		
Inversión (Gestor de activos)			
Inversión (Propietario de activos)			
Seguros (compañía de seguros)			

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las preguntas siguientes piden más detalles sobre estas políticas dentro del marco.</li> </ul> <p><i>Explique por qué el marco político para las actividades de su cartera no incluye tanto políticas con requisitos medioambientales para clientes/inversores como políticas de exclusión medioambiental (columna 3).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se presenta para cualquier selección distinta de "Sí, nuestro marco incluye tanto políticas con requisitos medioambientales para clientes/inversionistas como políticas de exclusión medioambiental" en la columna 1 "Marco político para las actividades de la cartera...".</li> <li>Proporcione una explicación específica de la empresa de por qué el marco político para las actividades de su cartera no incluye requisitos medioambientales para los clientes/inversionistas, y/o políticas de exclusión. Si se selecciona "No, pero tenemos previsto incluir requisitos medioambientales y/o políticas de exclusión en nuestro marco político en los próximos dos años", explique el plan y el calendario de aplicación.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(4.7.1) Proporcionar detalles de las políticas que incluyen los requisitos medioambientales que deben cumplir los clientes/inversores.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, nuestras políticas incluyen requisitos medioambientales que los clientes/inversionistas deben cumplir" o "Sí, nuestro marco incluye tanto políticas con requisitos para los clientes/inversionistas como políticas de exclusión medioambiental" en respuesta a la columna 1 "El marco político para las actividades de la cartera incluye requisitos medioambientales para los clientes/inversionistas, y/o políticas de exclusión" de 4.7.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre biodiversidad Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y agua (2023 C-FS3.6a, FW-FS3.5a)
Justificación	Para ayudar a gestionar los riesgos medioambientales, las organizaciones deben integrar las cuestiones medioambientales en los marcos políticos existentes. Estas políticas pueden aplicarse en toda la organización y pueden basarse en sectores, geografías, líneas de negocio, clases de activos u otros. Aunque la oleada de políticas y normativas medioambientales es cada vez mayor, su aplicación varía según las organizaciones. Esta pregunta ayuda a los

	usuarios de datos a comprender qué políticas corporativas integran cuestiones medioambientales y qué proporción de la cartera de una empresa de servicios financieros está cubierta por la política.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene políticas disponibles públicamente que abordan las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales relacionados con la organización y su cadena de valor.</li> <li>Las políticas se aplican a toda la organización y, en su caso, a la cadena de valor de la organización.</li> <li>La organización especifica si sus políticas están vinculadas a objetivos absolutos y temporales provisionales, cuantificables y mensurables que incluyan fechas de referencia/fechas límite/límites/cobertura/exclusiones, y cómo.</li> <li>Las instituciones financieras tienen políticas que incluyen requisitos medioambientales que los clientes/inversores deben cumplir.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 3 de NZAM Compromiso 7 de NZAM
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Cartera	Cuestiones medioambientales	Tipo de póliza	Disponibilidad pública	Adjuntar la política
Banca (Banco)	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> <li>Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Banca:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Política crediticia</li> <li>Política de riesgos</li> <li>Política de suscripción</li> <li>Política de compromiso</li> <li>Política de precios</li> <li>Otra política bancaria, especifique</li> </ul> <p><b>Invertir:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Política de crédito</li> <li>Política de riesgos</li> <li>Política de inversión sostenible/responsable</li> <li>Política/estrategia de inversión</li> <li>Política de gestión</li> <li>Política de propiedad activa</li> <li>Política de precios</li> <li>Otra política de inversión, especifíquese</li> </ul> <p><b>Seguro:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Política de riesgos</li> <li>Política de suscripción de seguros</li> <li>Política de compromiso</li> <li>Política de precios</li> <li>Otra póliza de seguro, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>A disposición del público</li> <li>No disponible al público</li> </ul>	[Funcionalidad adjunta]
Inversión (Gestor de activos)				
Inversión (Propietario de activos)				
Seguros (compañía de seguros)				

Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Seguros (compañía de seguros)</li> </ul>				
---	--	--	--	--

6	7	8	9	10	11	12
<b>Fases de la cadena de valor del cliente/inversionista cubiertas por la política</b>	<b>Sectores industriales cubiertos por la política</b>	<b>Materias primas cubiertas por la póliza</b>	<b>Etapas de la cadena de valor de los productos básicos cubiertas por la política</b>	<b>% de la cartera cubierta por la póliza en relación con el valor total de la cartera</b>	<b>Base de las excepciones a la política</b>	<b>Explique cómo se han determinado los criterios de cobertura y/o las excepciones</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Operaciones directas y cadena de valor ascendente y descendente</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ropa</li> <li>• Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>• Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>• Combustibles fósiles</li> <li>• Hostelería</li> <li>• Infraestructura</li> <li>• Organismos internacionales</li> <li>• Fabricación</li> <li>• Materiales</li> <li>• Generación de energía</li> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Servicios</li> <li>• Servicios de transporte</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todos los productos agrícolas</li> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción</li> <li>• Tratamiento</li> <li>• Comercio</li> <li>• Fabricación</li> <li>• Venta al por menor</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 sin decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geografía</li> <li>• Filiales</li> <li>• Sector industrial</li> <li>• Sector de actividad</li> <li>• Productos y servicios</li> <li>• Tamaño de la transacción</li> <li>• Segmento de la cadena de valor</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

13a-b	14	15	16	17	18
<b>Requisitos para clientes/inversores</b>	<b>Medición de la proporción de clientes/inversores que cumplen la política</b>	<b>% de clientes/inversores que cumplen la política</b>	<b>% del valor de la cartera que cumple la política</b>	<b>Año objetivo para el 100% de cumplimiento</b>	<b>Explique por qué su organización no mide el % de clientes/inversionistas que cumplen la política</b>
Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones desplegables	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto medirlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto medirlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 sin decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 sin decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ya se han reunido</li> <li>• En el próximo año</li> <li>• En los próximos 2 años</li> <li>• En los próximos 5 años</li> <li>• En más de 5 años</li> <li>• Sin plazo</li> <li>• No hemos fijado un objetivo de cumplimiento del 100%.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Requisitos para clientes/inversionistas (columna 13 a-b)

**Compromisos medioambientales**

- Compromiso con una estrategia de economía circular
- Compromiso para evitar impactos negativos en especies amenazadas y protegidas [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C2].
- Compromiso de cumplir los reglamentos y las normas obligatorias
- Compromiso de tomar medidas medioambientales más allá del cumplimiento de la normativa
- Compromiso de participar en iniciativas integradas de múltiples partes interesadas en el paisaje (incluidas las cuencas fluviales) para promover objetivos de sostenibilidad compartidos [sólo aparece si se ha seleccionado F o W en C2].
- Compromiso con la aplicación de soluciones basadas en la naturaleza que apoyen la restauración del paisaje y la protección a largo plazo de los ecosistemas naturales.
- Compromiso de ganancia neta positiva [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C2].
- Compromiso de no pérdida neta [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C2].
- Compromiso de no comerciar con especies incluidas en CITES [sólo aparece si se selecciona B o F en C2].
- Compromiso de respetar las zonas protegidas legalmente designadas [sólo aparece si se ha seleccionado B, F o W en C2].
- Compromiso con la participación de las partes interesadas y la capacitación en cuestiones medioambientales
- Otro compromiso medioambiental, especifique

**Compromisos específicos sobre el clima [aparece si se selecciona "Cambio climático" en la columna 2].**

- Compromiso con la energía 100% renovable

**Compromisos específicos para el agua [aparece si se selecciona "Agua" en la columna 2].**

- Compromiso de reducción o eliminación progresiva de sustancias peligrosas
- Compromiso para controlar/reducir/eliminar la contaminación del agua
- Compromiso de reducir el volumen de consumo de agua
- Compromiso de reducir los volúmenes de extracción de agua
- Compromiso con la gestión segura del agua, el saneamiento y la higiene en las comunidades locales
- Compromiso con la conservación de los ecosistemas de agua dulce
- Compromiso con la gestión del agua y/o la acción colectiva
- Otro compromiso relacionado con el agua, especifique

**Compromisos sociales**

- Adopción de los principios de la Organización Internacional del Trabajo de la ONU
- Compromiso para promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer
- Compromiso de respetar y proteger los derechos consuetudinarios a la tierra, los recursos y el territorio de los pueblos indígenas y las comunidades locales.
- Compromiso de respetar los derechos humanos internacionalmente reconocidos
- Compromiso para garantizar el consentimiento libre, previo e informado (CLPI) de los pueblos indígenas y las comunidades locales.
- Otro compromiso social, especifique

**Referencias adicionales/Descripciones**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso para desarrollar un plan de transición climática</li> <li>• Compromiso de revelar las emisiones de Alcance 1</li> <li>• Compromiso de revelar las emisiones de Alcance 2</li> <li>• Compromiso de revelar las emisiones de Alcance 3</li> <li>• Compromiso de emisiones netas cero</li> <li>• Compromiso de no financiar la negación del clima ni presionar contra la normativa climática</li> <li>• Compromiso de no invertir en la expansión de los combustibles fósiles</li> <li>• Compromiso de fijar un objetivo de reducción de emisiones con base científica</li> <li>• Otro compromiso relacionado con el clima, especifique</li> </ul> <p><b>Compromisos específicos de los bosques</b> [<i>aparece si se selecciona "Bosques" en la columna 2</i>].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso con las mejores prácticas de gestión de suelos y turba</li> <li>• Compromiso de llevar a cabo o apoyar la restauración y/o compensación para remediar la deforestación o conversión del pasado.</li> <li>• Compromiso para facilitar la inclusión de los pequeños agricultores en la cadena de valor</li> <li>• Compromiso de no deforestación, no plantación en turberas y no explotación (NDPE) para la fecha objetivo, especifíquese</li> <li>• Compromiso de no urbanizar la turba independientemente de su profundidad</li> <li>• Compromiso de no talar ni quemar tierras</li> <li>• Compromiso de no conversión de los ecosistemas naturales en la fecha prevista, especifíquese</li> <li>• Compromiso de no deforestación en la fecha prevista, especifique</li> <li>• Compromiso con el uso del enfoque de Alto Valor de Conservación (AVC)</li> <li>• Otro compromiso relacionado con los bosques, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocimiento del derecho humano al agua y al saneamiento [<i>aparece si se selecciona "Agua"</i>].</li> <li>• Descripción de las normas de rendimiento relacionadas con la biodiversidad [<i>aparece si se selecciona "Biodiversidad"</i>].</li> <li>• Descripción de los productos cubiertos por la póliza [<i>aparece si se selecciona "Bosques"</i>].</li> <li>• Descripción de las dependencias de los recursos naturales y los ecosistemas</li> <li>• Descripción de los impactos sobre los recursos naturales y los ecosistemas</li> <li>• Descripción de los requisitos medioambientales para la contratación pública</li> <li>• Descripción del mecanismo de reclamación/denuncia para supervisar el incumplimiento de la política medioambiental y plantear/abordar/escalar cualquier otro problema de blanqueo verde.</li> <li>• Descripción de la afiliación y el apoyo financiero prestado a organizaciones que tratan de influir en la política pública</li> <li>• Descripción de las prácticas de adquisición de electricidad renovable [<i>aparece si se selecciona "Cambio climático"</i>].</li> <li>• Reconocimiento de los vínculos y compensaciones medioambientales</li> <li>• Referencia a hitos y objetivos medioambientales temporales</li> <li>• Otra referencia/descripción adicional, especifíquese</li> </ul>
---	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada al menos una fila por cada cartera presentada en la columna 1 "Cartera".</li> <li>• Si tiene pólizas con características diferentes en una misma cartera, añada una fila distinta para cada tipo de póliza.</li> </ul> <p><i>Cartera (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones de esta columna aparecen en función de las actividades seleccionadas en 1.10.</li> </ul> <p><i>Tipo de póliza (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones de esta columna aparecen en función de la actividad indicada en la columna 1 "Cartera" para la fila.</li> <li>• Seleccione todas las políticas en las que se integran las cuestiones medioambientales.</li> <li>• Si hay políticas dentro del marco político de su organización en las que están integradas las cuestiones medioambientales y que no están bien representadas por ninguna de las opciones desplegadas, seleccione "Otras, especifique" y facilite una etiqueta.</li> </ul> <p><i>Disponibilidad pública (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si la política seleccionada está disponible para el público en general o no.</li> </ul> <p><i>Adjuntar la póliza (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna es opcional si selecciona "No disponible públicamente" en la columna "Disponibilidad pública".</li> </ul>
-----------------------------	---



*Fases de la cadena de valor del cliente/inversionista cubiertas por la política (columna 6)*

- Indique si el requisito enumerado en la columna 13 "Requisitos para clientes/inversionistas" es aplicable únicamente a las actividades operativas de los clientes/inversionistas, o si el requisito debe cumplirse también en otras partes de la cadena de valor.

*Sectores industriales cubiertos por la política (columna 7)*

- Indique los sectores industriales a los que se aplican los requisitos, tal como se establece en la política escrita.
- Si en la política escrita se establece que el requisito debe aplicarse a todos los sectores industriales, indíquelo seleccionando "Otros, especifique" y escribiendo "todos los sectores".

*Materias primas cubiertas por la póliza (columna 8)*

- Indique las mercancías a las que se aplican los requisitos, tal como se establece en la política escrita.
- Puede seleccionar "Todas las materias primas agrícolas" si esta cobertura se indica explícitamente en la póliza o si las materias primas cubiertas por la póliza abarcan todas las materias primas agrícolas a las que está expuesto dentro de su cartera.

*Etapas de la cadena de valor de los productos básicos cubierta por la política (columna 9)*

- Indique la fase de la cadena de valor a la que se aplican los requisitos, tal como se establece en la política escrita.

*% de la cartera cubierta por la póliza en relación con el valor total de la cartera (columna 10)*

- Indique el porcentaje del valor de la cartera que ha sido cubierto por la póliza en relación con el valor de la cartera basado en el valor de los activos consignado en 1.10.
- La cobertura por valor de cartera puede basarse en los compromisos totales o pendientes, las primas, el capital comprometido y/u otros.

*Base de las excepciones a la política (columna 11)*

- Esta columna aparece si introduce un valor inferior al 100% en la columna 10 "% de la cartera cubierta por la póliza en relación con el valor total de la cartera".
- Si la política no se aplica a toda su cartera, indique el fundamento de las excepciones. Por ejemplo, si la política sólo se aplica a transacciones superiores a 10 millones de dólares, seleccione "Tamaño de la transacción".

*Explique cómo se han determinado la cobertura de los criterios y/o las excepciones (columna 12)*

- Explique cómo ha calculado el porcentaje de cobertura de la cartera en la columna 10 "% de la cartera cubierta por la póliza en relación con el valor total de la cartera".
- Detalle los criterios de excepción que ha seleccionado en la columna 11 y explique por qué ha elegido estas excepciones específicas, si procede.

*Requisitos para clientes/inversionistas (columna 13a-b)*

- Seleccione todos los requisitos para sus clientes/inversionistas, indique, por ejemplo, si requiere que sus clientes/inversionistas se comprometan con una estrategia de economía circular.
- Los requisitos pueden referirse a acciones que deben llevarse a cabo, o a otros posibles criterios que los clientes/inversionistas deben cumplir.
- Los miembros de la Net-Zero Banking Alliance (NZBA) que declaren su compromiso con la NZBA de "comprometerse con la acción empresarial e industrial (economía financiera y real), así como con las políticas públicas, para ayudar a apoyar una transición a emisiones netas cero de los sectores económicos en línea con la ciencia y teniendo en cuenta los impactos sociales asociados" deben seleccionar "Compromiso con las emisiones netas cero".
- Seleccione "Otros, especifique" para añadir cualquier requisito que no figure en la lista.

*Medición de la proporción de clientes/inversores que cumplen la política (columna 14)*

- Para cada cartera cubierta por requisitos medioambientales, seleccione si puede proporcionar datos sobre los clientes/inversores que cumplen sus requisitos.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si tiene requisitos medioambientales para clientes/inversionistas pero no registra el cumplimiento de los requisitos, pero tiene previsto hacerlo en los próximos dos años, seleccione "No, pero tenemos previsto medirlo en los próximos dos años".</li> <li>• Si tiene requisitos medioambientales para los clientes/inversionistas pero no registra el cumplimiento de los requisitos y no tiene previsto hacerlo en los próximos dos años, seleccione "No, y no tenemos previsto medirlo en los próximos dos años".</li> </ul> <p><i>% de clientes/inversores que cumplen la política (columna 15)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione un valor porcentual del número de clientes/inversionistas que cumplen todos sus requisitos, en relación con el número total de clientes/inversionistas de la cartera.</li> </ul> <p><i>% del valor de la cartera que se ajusta a la política (columna 16)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione un valor porcentual para la exposición de la cartera a clientes/inversores que cumplan todos sus requisitos, en relación con la exposición total a todos los clientes/inversores de la cartera.</li> </ul> <p><i>Año objetivo de cumplimiento del 100% (columna 17)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada fila, seleccione el plazo previsto para lograr que la cartera cumpla al 100% el requisito o requisitos notificados.</li> <li>• Si se ha fijado el objetivo de alcanzar el 100% de cumplimiento, pero no tiene un plazo concreto, seleccione "Sin plazo".</li> <li>• Si no tiene previsto alcanzar el 100% de cumplimiento, seleccione "No hemos fijado un objetivo de cumplimiento del 100%".</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no mide el % de clientes/inversionistas que cumplen la política (columna 18)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no ha facilitado porcentajes de clientes/inversores que cumplen los requisitos medioambientales, explique aquí por qué.</li> <li>• Si procede, detalle los planes de su organización para medir el cumplimiento de los requisitos medioambientales en el futuro.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(4.7.2) Proporcione detalles de sus políticas de exclusión relacionadas con industrias, actividades y/o ubicaciones expuestas o que contribuyen a riesgos medioambientales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, tenemos políticas de exclusión para industrias, actividades y/o ubicaciones expuestas o que contribuyen a riesgos medioambientales" o "Sí, nuestro marco incluye tanto políticas con requisitos para clientes/inversionistas como políticas de exclusión medioambiental" en respuesta a la columna "El marco político para actividades de cartera incluye requisitos medioambientales para clientes/inversionistas, y/o políticas de exclusión" de 4.7.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques, agua y biodiversidad Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C-FS3.6b)
Justificación	Las políticas de exclusión son un elemento de los procesos de selección negativa de las empresas del sector financiero para reducir la exposición de la cartera a proyectos y/o inversiones vulnerables desde el punto de vista medioambiental, y para cumplir los compromisos medioambientales. Los usuarios de los datos están interesados en comprender

	los tipos de exclusiones de las políticas medioambientales y el efecto que estas exclusiones han tenido o tendrán en la exposición de las organizaciones.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización especifica si sus políticas están vinculadas a objetivos absolutos y temporales provisionales, cuantificables y mensurables que incluyan fechas de referencia/fechas límite/límites/cobertura/exclusiones, y cómo.</li> <li>• La organización respalda o armoniza sus políticas y compromisos medioambientales con la interpretación científica más reciente y ampliamente aceptada de los tratados medioambientales mundiales y los objetivos políticos pertinentes (p. ej., el Marco Mundial para la Biodiversidad de Kunming-Montreal, el Acuerdo de París, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, los Límites Planetarios), e identifica dónde y cómo se alinean.</li> <li>• Las instituciones financieras se comprometerán, a través de una política públicamente disponible, al cese inmediato de: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Todos los nuevos servicios financieros a proyectos y empresas que participen en nuevas minas de carbón, ampliaciones/expansión de minas de carbón o nuevas centrales eléctricas de carbón no reducidas (incluidos los servicios eléctricos y los casos de uso industrial), con la excepción de la nueva financiación para el cierre definitivo de actividades y capacidad de producción; y</li> <li>○ Todos los nuevos servicios financieros a nuevos proyectos de petróleo y gas de largo plazo y la infraestructura de mid-stream dedicada a nuevos proyectos de petróleo y gas de largo plazo.</li> <li>○ La aplicabilidad de la mitigación a efectos de la detención de los servicios financieros a las nuevas centrales eléctricas de carbón no reducidas se considera una reducción de al menos el 90% de las emisiones de alcance 1 y 2 de los activos de carbón asociados del holding o del proyecto. Para que la captura de carbono se considere parte del 90%, debe (i) utilizarse para productos de mitigación que tengan una vida útil de un siglo (o más) (es decir, captura y almacenamiento geológico de carbono); y (ii) no debe apoyar procesos que permitan la extracción continuada de combustibles fósiles y/o el desarrollo de la capacidad de producción.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 7 de NZAM
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Cartera	Tipo de política de exclusión	Cadena de valor de los combustibles fósiles	Año de aplicación de la exclusión
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todos los combustibles fósiles (sólo CC)</li> <li>• Todo el carbón (sólo CC)</li> <li>• Carbón térmico (sólo CC)</li> <li>• Combustible de carbón licuado (sólo CC)</li> <li>• Minería del carbón (sólo CC)</li> <li>• Explotación minera de montaña (sólo CC)</li> <li>• Electricidad de carbón (sólo CC)</li> <li>• Todo el petróleo y gas (sólo CC)</li> <li>• Petróleo de arenas bituminosas (sólo CC)</li> <li>• Petróleo de esquisto bituminoso (sólo CC)</li> <li>• Gas de esquisto bituminoso (sólo CC)</li> <li>• Petróleo y gas del Ártico (sólo CC)</li> <li>• Petróleo y gas en aguas ultraprofundas (sólo CC)</li> <li>• Petróleo y gas fraccionados (sólo CC)</li> <li>• Gas natural licuado (sólo CC)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguas arriba</li> <li>• Midstream</li> <li>• Aguas abajo</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900- 2023 sin decimales ni comas].
Inversión (Gestor de activos)			

Inversión (Propietario de activos)			
Suscripción de seguros (compañía de seguros)			
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>			

5	6	7	8
Vía de eliminación	Año de retirada progresiva completa	País/zona a los que se aplica la política de exclusión	Descripción
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevos negocios/inversiones para nuevos proyectos</li> <li>• Nuevos negocios/inversión en proyectos existentes</li> <li>• Empresa existente/inversión para proyectos existentes</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900- 2050 sin decimales ni comas].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En todo el mundo</li> <li>• [Lista de países/zonas forestales]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><b>Cartera (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones que aparecen dependen de las actividades seleccionadas en 1.10.</li> </ul> <p><b>Tipo de póliza de exclusión (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila para cada tipo de política de exclusión.</li> <li>• Si la exclusión se basa únicamente en la geografía, por ejemplo una zona importante para la biodiversidad, o una cuenca hidrográfica en una zona con estrés hídrico, seleccione aquí "Otros, especifique", luego especifique indicando por ejemplo "zona importante para la biodiversidad", o "cuenca hidrográfica", y especifique la zona en la columna "País/zona".</li> </ul> <p><b>Año de aplicación de la exclusión (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el año de aplicación de su política de exclusión.</li> </ul> <p><b>Vía de eliminación (columna 5)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique a qué tipo de proyectos y/o inversiones se aplica la política, si es para proyectos nuevos o existentes.</li> <li>• Seleccionar "Nuevo negocio/inversión para nuevos proyectos" implica que renunciaría a participar en una financiación, inversión o seguro para un nuevo proyecto que estuviera cubierto por la exclusión, pero puede seguir participando en negocios para un proyecto en el que ya fuera prestamista, inversor o asegurador.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccionar "Nuevo negocio/inversión para proyectos existentes" implica que usted declinaría participar en negocios para un proyecto cubierto por la exclusión, incluso si ya fuera prestamista, inversor o asegurador.</li> </ul> <p><i>Año de retirada progresiva completa (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el año en que completó su retirada progresiva, o el año en que habrá dejado completamente de financiar o asegurar cualquier actividad o región cubierta por su póliza de exclusión.</li> </ul> <p><i>País/zona al que se aplica la política de exclusión (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 2 "Tipo de política de exclusión" basándose en un criterio geográfico, por ejemplo, una zona importante para la biodiversidad o una cuenca hidrográfica en una zona con estrés hídrico, seleccione aquí "Otros, especifique" y, a continuación, especifique la zona.</li> </ul> <p><i>Descripción (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el umbral de exclusión (clasificación sectorial, exposición de la empresa, ingresos, producción u otros), las clases de activos/tipos de productos/división empresarial a los que se aplica la póliza, así como el impacto que ha tenido la póliza en su exposición al objeto de la póliza.</li> <li>• El impacto sobre la exposición puede expresarse como el cambio en la proporción de su cartera expuesta al objeto de la política con respecto a la línea de base (año de aplicación).</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(4.8) ¿Incluye su organización cláusulas en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir sus políticas medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" para la fila "Banca" en 1.10.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre biodiversidad Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y agua (2023 C-FS3.8, FW-FS3.6)
Justificación	Los bancos pueden influir en sus clientes mediante requisitos incluidos en las condiciones de los acuerdos de financiación y con la opción de que se desencadene un impago en caso de incumplimiento. Los usuarios de los datos están interesados en saber si los bancos utilizan este método para fomentar la actuación en materia de medio ambiente, ya que el banco puede obtener beneficios, como una mejora percibida en el perfil crediticio y el acceso a fondos de capital alternativos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los bancos incluyen cláusulas en los acuerdos de financiación para reforzar las políticas medioambientales.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
---	---	---

Pactos incluidos en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir las políticas	Razón principal para no incluir cláusulas en los acuerdos de financiación	Explique por qué su organización no incluye cláusulas en los acuerdos de financiación
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>Razón principal para no incluir cláusulas medioambientales en los acuerdos de financiación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona alguna opción "No..." en la columna 1 "Pactos incluidos en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir las políticas".</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no incluye cláusulas en los acuerdos de financiación (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona alguna opción "No..." en la columna 1 "Pactos incluidos en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir las políticas".</li> <li>• Describa brevemente las razones por las que sus acuerdos de financiación no incluyen cláusulas medioambientales.</li> <li>• Si tiene previsto incluir pactos medioambientales en los próximos dos años, destaque las principales medidas que piensa adoptar.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(4.8.1) Proporcione detalles de las cláusulas incluidas en los acuerdos de financiación de su organización para reflejar y hacer cumplir sus políticas medioambientales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Pactos incluidos en los acuerdos de financiación para reflejar y hacer cumplir las políticas" en 4.8.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques, agua y biodiversidad Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C-FS3.8a)
Justificación	Los bancos pueden influir en sus clientes mediante requisitos incluidos en las condiciones de los acuerdos de financiación y con la opción de que se desencadene un impago en caso de incumplimiento. Los usuarios de los datos están interesados en saber si los bancos utilizan este mecanismo para hacer cumplir sus políticas medioambientales y

	promover medidas de protección del medio ambiente, incluida una mejora percibida en el perfil crediticio y el acceso a fondos de capital alternativos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los bancos incluyen cláusulas en los acuerdos de financiación para reforzar las políticas medioambientales.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Cuestión medioambiental	Tipos de convenios utilizados	Clases de activos/tipos de productos cubiertos por los pactos	Criterios de aplicación de los pactos	% de clientes cubiertos por pactos	% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera	Proporcione detalles sobre qué políticas medioambientales aplican sus pactos, y cómo
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> <li>Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Una cláusula de finalidad o uso de los ingresos que se refiere a una actividad alineada con la taxonomía.</li> <li>El margen o el precio dependen de criterios de sostenibilidad</li> <li>Se exige un nivel mínimo de activos alineados con la taxonomía</li> <li>Mandato legal para obtener la verificación por terceros de los criterios de sostenibilidad</li> <li>Pactos relacionados con el cumplimiento de sus políticas medioambientales</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Préstamos a empresas</li> <li>Préstamos minoristas</li> <li>Inmobiliario de empresa</li> <li>Hipotecas minoristas</li> <li>Financiación del comercio</li> <li>Financiación de activos</li> <li>Financiación de proyectos</li> <li>Suscripción de deuda y acciones</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los negocios/inversiones para todos los proyectos</li> <li>Nuevos negocios/inversiones para todos los proyectos</li> <li>Nuevos negocios/inversiones para nuevos proyectos</li> <li>Clientes seleccionados</li> <li>En función del importe del préstamo</li> <li>En función del plazo del préstamo</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 utilizando un máximo de 0 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 utilizando un máximo de 0 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si los tipos de pactos utilizados no son los mismos para todas las clases de activos y/o tipos de productos, añada una fila separada para cada distinción.</li> </ul> <p><i>Criterios de aplicación de los pactos (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la cobertura de los acuerdos de financiación para los que está implementando pactos.</li> <li>Los usuarios de los datos quieren saber con qué frecuencia los miembros de la Alianza Bancaria Net-Zero (NZBA) aplican cláusulas en los acuerdos de financiación para hacer cumplir las políticas medioambientales.</li> </ul> <p><i>% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje del valor de la cartera cubierto en relación con el valor de la cartera basado en el valor de los activos consignado en 1.10.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los usuarios de los datos quieren saber con qué frecuencia los miembros de la NZBA aplican pactos en los acuerdos de financiación para hacer cumplir las políticas medioambientales.</li> </ul> <p><i>Detalle qué políticas medioambientales aplican sus pactos y cómo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa brevemente cómo se relacionan los pactos y cláusulas que incluye en los documentos de financiación con sus políticas medioambientales, y qué políticas aplican.</li> <li>Describa con qué tipos de clientes utiliza pactos y por qué.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	FS

## Planes de pensiones

### **(4.9) ¿Ofrece su organización a sus empleados un plan de pensiones que incorpore criterios medioambientales en sus participaciones?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C-FS1.4)
Justificación	La consideración de los factores medioambientales en las participaciones de los planes de pensiones contribuye a la financiación de una economía sostenible y demuestra que las organizaciones tienen en cuenta dichos riesgos y oportunidades en su evaluación de las opciones de los planes de pensiones. Esta pregunta permite a los usuarios de los datos comprender cómo contribuye la organización a la inversión sostenible.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las entidades financieras ofrecen a sus empleados un plan de pensiones que incorpora criterios medioambientales en sus participaciones.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

0	1	2	3
<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>El plan de pensiones incorpora criterios medioambientales en sus participaciones</b>	<b>Describa cómo se seleccionan los fondos del plan de pensiones y cómo garantiza su organización que se incorporan criterios medioambientales.</b>	<b>Explique por qué su organización no incorpora criterios para esta cuestión medioambiental en las participaciones del plan de pensiones</b>
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, como estrategia de inversión por defecto para todos los planes</li> <li>Sí, como opción de inversión</li> <li>No, pero tenemos previsto incorporarnos en los próximos dos años</li> <li>No, y no tenemos previsto incorporarnos en los próximos dos años</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]



	<ul style="list-style-type: none"> <li>No, debido a un régimen nacional/subnacional obligatorio</li> </ul>		
Bosques			
Agua			

Contenido solicitado	<p><i>El plan de pensiones incorpora criterios medioambientales en sus participaciones (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí, como opción de inversión por defecto para todos los planes ofrecidos" si los empleados se inscriben automáticamente en un plan de jubilación que incorpora determinados criterios medioambientales.</li> <li>Seleccione "Sí, como opción de inversión" si los empleados necesitan optar activamente por un plan de jubilación que incorpore criterios medioambientales.</li> <li>Seleccione "No, debido a un régimen nacional/subnacional obligatorio" si un régimen de jubilación incorpora criterios medioambientales debido a regímenes nacionales/subnacionales, como los regímenes legislados por los Estados.</li> </ul> <p><i>Describa cómo se seleccionan los fondos dentro del plan de pensiones y cómo garantiza su organización que se incorporan criterios medioambientales (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna aparece si se selecciona alguna opción "Sí" en la columna 1 "Plan de pensiones que incorpora criterios medioambientales en sus participaciones".</li> <li>Indique si los fondos del plan de jubilación se gestionan de forma pasiva o activa (por ejemplo, si siguen un índice o una estrategia de inversión medioambiental gestionada activamente).</li> <li>Describa brevemente los criterios medioambientales utilizados para seleccionar los fondos del plan de jubilación.</li> <li>Indique qué porcentaje del régimen de jubilación está cubierto por los criterios medioambientales y facilite cualquier criterio de exclusión basado en factores medioambientales.</li> <li>Indique si ha facilitado un informe TCFD sobre su política de divulgación e inversión responsable relacionada con el clima.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no incorpora criterios para esta cuestión medioambiental en las participaciones del plan de pensiones (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna aparece si selecciona "No..." en la columna 1 "Plan de pensiones que incorpora criterios medioambientales en sus participaciones".</li> <li>Describa de forma específica para la empresa por qué no incorpora criterios medioambientales en el plan de jubilación basado en el empleo de su organización.</li> <li>Indique si tiene previsto incorporar criterios medioambientales en el plan de jubilación basado en el empleo de su organización en el futuro, y de qué manera.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

## Marcos e iniciativas de colaboración externa

### (4.10) ¿Es firmante o miembro de algún marco o iniciativa de colaboración medioambiental?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el agua y los plásticos Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y biodiversidad (2023 C12.5, C15.2, F4.6a, F-MM15.1/F-CO15.1, F-MM15.2/F-CO15.2, F-MM15.2a/F-CO15.2a)
Justificación	Al adherirse a las iniciativas de colaboración de la industria medioambiental, las organizaciones contribuyen al desarrollo de marcos, parámetros y objetivos de divulgación medioambiental que ayudarán a la transición hacia una economía más sostenible. Apoyar las iniciativas de la industria medioambiental envía una señal a los inversores sobre el compromiso de la organización de tomar medidas para alinear su negocio con esta transición. Respaldar iniciativas públicas ampliamente conocidas refleja buenas prácticas y satisface la demanda de acción medioambiental de los usuarios de datos, ya que las organizaciones tienen la oportunidad de compararse con sus homólogos.
Conexión con otros marcos	AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 10 CEO WM Response: Compromiso exterior Compromiso general de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>¿Es firmante o miembro de algún marco o iniciativa de colaboración medioambiental?</b>	<b>Marco o iniciativa de colaboración</b>	<b>Describe el papel de su organización en cada marco o iniciativa</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

Marco o iniciativa de colaboración (columna 2)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2030 Grupo de Recursos Hídricos [sólo W]</li> <li>• Alianza para la Acción Climática (ACA)</li> <li>• Alianza para la Gestión del Agua (AWS) [W only] (sólo en inglés)</li> <li>• Iniciativa para la gestión del aluminio (ASI) [sólo M-B]</li> <li>• Asociación para la Conservación de la Amazonia (ACA) [sólo F]</li> <li>• Apparel and Footwear International RSL Management AFIRM Group</li> <li>• Grupo de Inversores Asiáticos sobre el Cambio Climático (AIGCC) [sólo FS]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alianza Financiera de Glasgow para el Net Zero (GFANZ) [sólo FS].</li> <li>• Alianza Mundial de Agronegocios (GAA) [sólo FB/AC]</li> <li>• Alianza Global para una Banca con Valores (GABV) [sólo FS].</li> <li>• Iniciativa Global de e-Sostenibilidad</li> <li>• Red Global de Bosques y Comercio (GFTN) [sólo F]</li> <li>• Global Forest Watch [sólo F]</li> <li>• Asociación para la Acción Mundial sobre el Plástico [sólo P]</li> <li>• Plataforma Mundial sobre el Caucho Natural Sostenible (GPSNR) [sólo F]</li> <li>• Miembro de la Comunidad de la Global Reporting Initiative (GRI)</li> <li>• Mesa Redonda Global para la Carne de Vacuno Sostenible (GRSB) [sólo AC/FB]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal (PEFC) [sólo F]</li> <li>• Proyecto WET [sólo W]</li> <li>• Campaña "Race to Zero RE100</li> <li>• Consejo de Joyería Responsable (RJC) [sólo MM, M-B].</li> <li>• ResponsibleSteel [sólo ST, M-B]</li> <li>• Mesa redonda sobre biomateriales sostenibles (RSB) [sólo F]</li> <li>• Mesa redonda sobre el aceite de palma sostenible (RSPO) [sólo F]</li> <li>• Mesa redonda sobre soja sostenible (RTRS) [sólo AC/FB]</li> <li>• Enfoque jurisdiccional de la certificación RSPO</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciativa de Financiación Sostenible para Asia (ASFI) [sólo FS].</li> <li>• Corporación B</li> <li>• Iniciativa para el Entorno Bancario [sólo FS]</li> <li>• Iniciativa "Better Cotton" (BCI)</li> <li>• Bettercoal [sólo CO, M-B]</li> <li>• Iniciativa del Fondo del Biocarbono para paisajes forestales sostenibles [sólo F]</li> <li>• Desafío de Bonn</li> <li>• Mesa Redonda Brasileña sobre Ganadería Sostenible (GTPS) [sólo AC/FB]</li> <li>• Business 4 Nature</li> <li>• Compromiso de empresas y biodiversidad [sólo B]</li> <li>• Las empresas declaran</li> <li>• Instituto del Mercado del Carbono</li> <li>• Acuerdo sobre el ganado (TAC) [sólo AC/FB]</li> <li>• Inversor CDP firmante [sólo FS]</li> <li>• CEO Mandato del agua [sólo W]</li> <li>• Ceres</li> <li>• Iniciativa Ceres para la valoración del agua [sólo FS]</li> <li>• Coalición para la Financiación del Cerrado</li> <li>• Manifiesto de Cerrado [sólo F]</li> <li>• Grupo de Trabajo sobre el Cerrado (GTC)</li> <li>• Coalición por el Clima de las Cámaras</li> <li>• Alianza China para el Aceite de Palma Sostenible (CSPOA) [sólo F]</li> <li>• Declaración china sobre carne sostenible (CSMD) [sólo AC/FB]</li> <li>• Acción por el clima 100+</li> <li>• Programa de asociación de la Iniciativa de Bonos Climáticos [sólo FS]</li> <li>• Principios ClimateWise</li> <li>• Coalición por unos Medios de Vida Sostenibles (CSL)</li> <li>• Compromiso colectivo con la acción por el clima</li> <li>• Compromiso Gran Chaco Argentino 2030</li> <li>• Foro de los Bienes de Consumo Coalición Bosques en Positivo [sólo F]</li> <li>• Grupo de Líderes Empresariales (CLG)</li> <li>• Iniciativa Intersectorial sobre Biodiversidad (CSBI) [sólo B].</li> <li>• Compromiso Mundial Ellen MacArthur [Sólo P]</li> <li>• Consejo de Eficiencia Energética</li> <li>• Principios de Ecuador [sólo FS]</li> <li>• Coalición de la UE para las Maderas Tropicales Sostenibles (STTC) [sólo F]</li> <li>• Pacto Europeo por el Clima</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa mundial de envases de plástico sostenibles [sólo P]</li> <li>• Programa Municipios Verdes</li> <li>• Atención sanitaria sin daños</li> <li>• HerProject</li> <li>• Grupo Director del Enfoque de las Existencias Elevadas de Carbono</li> <li>• Red de recursos de alto valor de conservación (AVC) [sólo F y B].</li> <li>• Foro del IIF sobre la aplicación de las recomendaciones de la TCFD</li> <li>• Equipo de trabajo de la industria sobre el cambio climático</li> <li>• Iniciativa para una Minería Responsable (IRMA) [sólo M-B].</li> <li>• Grupo de Inversores Institucionales sobre el Cambio Climático (IIGCC) [sólo FS].</li> <li>• Red Internacional de Gobernanza Empresarial (IGCN)</li> <li>• Consejo Internacional de Minería y Metales (ICMM) [MM, M-B only].</li> <li>• Certificación Internacional de Sostenibilidad y Carbono (ISCC)</li> <li>• Programa Internacional para la Administración del Agua (IWaSP) [sólo W]</li> <li>• Bodegas internacionales por la acción climática</li> <li>• Grupo de Inversores sobre el Cambio Climático (GICC) [sólo FS]</li> <li>• Red de Inversores sobre el Riesgo Climático (INCR) [sólo FS]</li> <li>• Iniciativa Climática de Japón (ICJ)</li> <li>• Asociación de Líderes Climáticos de Japón (JCLP)</li> <li>• Grupo de trabajo sobre el cuero</li> <li>• Hacer circular la moda</li> <li>• Asociación Misión Posible</li> <li>• Iniciativa Empresarial Nacional</li> <li>• Coalición Capital Natural</li> <li>• Alianza Financiera del Capital Natural (NCFA) [sólo FS].</li> <li>• Iniciativa Gestores de Activos Neto Cero [sólo FS].</li> <li>• Alianza de Propietarios de Activos Net Zero [sólo FS].</li> <li>• Alianza Bancaria Net Zero [sólo FS]</li> <li>• Alianza de proveedores de servicios financieros Net Zero [sólo FS]</li> <li>• Alianza para el Seguro Neto Cero [sólo FS]</li> <li>• Iniciativa de inversión neta cero para consultores [sólo FS]</li> <li>• Declaración de Nueva York sobre los Bosques [sólo F]</li> <li>• Acelerador del Algodón Ecológico (OCA)</li> <li>• Grupo de Innovación del Aceite de Palma (POIG) [sólo F]</li> <li>• Coalición para la Transparencia del Aceite de Palma (POTC) [sólo F]</li> <li>• Evaluación de la transición del capital del Acuerdo de París (PACTA) [sólo FS].</li> <li>• Iniciativa de Inversión Alineada de París [sólo FS]</li> <li>• Contabilidad financiera de la Asociación para la Biodiversidad (PBAF) [sólo FS].</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivos Científicos para la Naturaleza (SBTN)</li> <li>• Iniciativa de Objetivos Científicos (SBTi)</li> <li>• Iniciativa de Objetivos Científicos para las Instituciones Financieras (SBTi-FI) [sólo FS].</li> <li>• Centro del Clima para las PYME</li> <li>• Pacto "Materias primas blandas" [sólo F]</li> <li>• Coalición de Compradores de Soja [sólo F]</li> <li>• Moratoria de la soja [sólo F]</li> <li>• Deporte para la acción por el clima</li> <li>• Apoyo a Asia para el Aceite de Palma Sostenible (SASPO) [sólo F]</li> <li>• Iniciativa para una Agricultura Sostenible (IAS) [sólo AC/FB]</li> <li>• Coalición de Ropa Sostenible (SAC)</li> <li>• Asociación de Distritos Sostenibles (Lingkar Temu Kabupaten Lestari)</li> <li>• Iniciativa de Silvicultura Sostenible (SFI) [sólo F]</li> <li>• Iniciativa para una Minería Sostenible - SMI (India) [M-B only] (sólo en inglés)</li> <li>• Plataforma para el comercio sostenible de la soja (SSTP) [sólo AC/FB]</li> <li>• Grupo de trabajo sobre divulgación de información financiera relacionada con el clima (TCFD)</li> <li>• Grupo de trabajo sobre divulgación de información financiera relacionada con la naturaleza (TNFD)</li> <li>• Terra Carta</li> <li>• Bolsa Textil</li> <li>• El Equipo B</li> <li>• Compromiso por el clima</li> <li>• El pacto de la moda</li> <li>• La agenda del inversor [sólo FS]</li> <li>• El Consejo del Agua [sólo W]</li> <li>• Hacia una minería sostenible - TSM (Asociación Minera de Canadá) [M-B only] (en inglés)</li> <li>• Iniciativa del itinerario de transición</li> <li>• Alianza para los Bosques Tropicales 2020 (AFT) [sólo F]</li> <li>• Mesa redonda británica sobre soja sostenible [sólo AC/FB]</li> <li>• Pacto Mundial de la ONU</li> <li>• UNEP FI [sólo FS]</li> <li>• Coalición para la descarbonización de la cartera FI del PNUMA [sólo FS].</li> <li>• Principios para una banca responsable de la FI del PNUMA [sólo FS].</li> <li>• Principios FI del PNUMA para los seguros sostenibles [sólo FS].</li> <li>• Programa de Riesgo Climático y TCFD de UNEP FI [sólo FS].</li> <li>• Zonas de abastecimiento verificadas</li> <li>• Programa de Acción sobre Residuos y Recursos (WRAP) [W only] (sólo en inglés)</li> <li>• Aguas residuales Compromiso Cero [sólo W]</li> <li>• Water Action Hub (por el CEO Water Mandate) [sólo W]</li> </ul>
--	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alianza Europea del Aceite de Palma (EPAO) [sólo F]</li> <li>• Iniciativa "Hoja de ruta exponencial"</li> <li>• Iniciativa para la Transparencia de las Industrias Extractivas (ITIE) [sólo M-B]</li> <li>• Huellas Hídricas Justas (HHJ) [sólo W]</li> <li>• Red finlandesa para la minería sostenible [sólo M-B]</li> <li>• Alianza Libre de Incendios (FFA)</li> <li>• Consejo de Administración Forestal (FSC) [sólo F]</li> <li>• Iniciativa sobre bosques, explotaciones agrarias y financiación [sólo F]</li> <li>• Foro para el Aceite de Palma Sostenible (FONAP) [sólo F]</li> <li>• Futuro Net Zero con CBN</li> <li>• Iniciativa Global de Inversores del G7 [sólo FS]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datos financieros de la Asociación para la Contabilidad del Carbono (PCAF) [sólo FS].</li> <li>• Asociación para una industria textil más limpia (PaCT)</li> <li>• Planeta Marca</li> <li>• Red del Pacto del Plástico [sólo P]</li> <li>• Compromiso Net Zero</li> <li>• Iniciativa Impacto Positivo</li> <li>• Principios para la Inversión Responsable (PRI) [sólo FS].</li> <li>• Producir, Conservar e Incluir (PCI)</li> <li>• Producción, Protección e Inclusión (PPI)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agua Europa [sólo W]</li> <li>• Coalición para la Resiliencia del Agua [sólo W]</li> <li>• Grupo de Soluciones para los Bosques del WBCSD [sólo F]</li> <li>• Seguimos en</li> <li>• Vamos en serio</li> <li>• Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible (WBCSD)</li> <li>• Vertido cero de sustancias químicas peligrosas (ZDHC) [sólo W]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---	--

Contenido solicitado	<p><i>Marco o iniciativa de colaboración (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "¿Es firmante o miembro de algún marco o iniciativa de colaboración medioambiental?".</li> <li>• Nota: En lo que respecta a los marcos e iniciativas que también son sistemas de certificación, por ejemplo, "Mesa Redonda sobre Soja Sostenible", seleccione sólo aquellos de los que sea miembro o signatario. No seleccione sistemas de certificación de los que sea proveedor si no es miembro o signatario.</li> </ul> <p><i>Describe el papel de su organización en cada marco o iniciativa (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "¿Es firmante o miembro de algún marco o iniciativa de colaboración medioambiental?".</li> <li>• Proporcione información adicional sobre el papel de su organización en cada uno de los marcos/iniciativas seleccionados. Incluya ejemplos, si procede.</li> <li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna "Marco o iniciativa de colaboración", describa brevemente el marco/iniciativa especificado.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos (+Minas-Biodiversidad)

### Compromiso con las políticas públicas

**(4.11) En el año objeto del informe, ¿realizó su organización actividades que pudieran influir directa o indirectamente en políticas, leyes o reglamentos que pudieran afectar (positiva o negativamente) al medio ambiente?**

#### Detalles de la pregunta

Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta para los bosques Pregunta modificada para Cambio climático y agua (2023 C12.3, W6.5, W6.5a)
Justificación	Los usuarios de datos desean comprender cómo se relaciona el compromiso político de una organización en cuestiones medioambientales con otras posturas adoptadas. Es importante que las organizaciones mantengan un enfoque coherente de las cuestiones medioambientales; por ejemplo, participar en actividades cuyo propósito es desacreditar la ciencia medioambiental, al tiempo que se colabora con otros grupos para avanzar en la búsqueda de soluciones a los problemas medioambientales envía mensajes contradictorios a los usuarios de datos sobre las prioridades y la postura de esa organización.  Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre las diferentes actividades de compromiso externo de las organizaciones y permite a las organizaciones revelar los procesos que utilizan para garantizar que su postura en cuestiones medioambientales es compatible con las contribuciones positivas en las que participan, así como con los tratados u objetivos medioambientales mundiales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización evalúa cuáles de sus actividades de compromiso político (positiva o negativamente) impactan en el medio ambiente y cómo se relacionan con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales que ha identificado. La organización divulga: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Qué actividades de compromiso afectan al medio ambiente y cómo.</li> <li>○ Cómo se relaciona la actividad de compromiso político con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales de la organización.</li> </ul> </li> <li>• La organización publica un compromiso público o una declaración de posición para llevar a cabo sus actividades de participación en políticas públicas en consonancia con la interpretación científica más reciente y ampliamente aceptada de los tratados y objetivos políticos medioambientales mundiales (p. ej., el Acuerdo de París, los Objetivos de Desarrollo Sostenible o el Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal).</li> <li>• La organización está inscrita en uno o varios registros de transparencia y divulga datos que permiten identificarla en el registro.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 10 CEO WM Response: Compromiso exterior TNFD Gobernanza C Compromiso 9 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4
<b>Actividades de participación externa que puedan influir directa o indirectamente en la política, la legislación o la reglamentación que puedan afectar al medio ambiente.</b>	<b>Indique si su organización tiene un compromiso público o una declaración de posición para llevar a cabo sus actividades de compromiso en consonancia con los tratados medioambientales mundiales o los objetivos políticos</b>	<b>Adjuntar compromiso o declaración de posición</b>	<b>Indique si su organización está inscrita en un registro de transparencia</b>
Seleccione todo lo que corresponda:	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, en línea con el Acuerdo de París [sólo CC]</li> </ul>	[Adjunto]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, un registro gubernamental obligatorio</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, nos comprometimos directamente con los responsables políticos</li> <li>• Sí, participamos indirectamente a través de, y/o proporcionamos apoyo financiero o en especie a una asociación comercial u otra organización intermediaria o individuo cuyas actividades podrían influir en la política, la ley o la regulación.</li> <li>• No, hemos evaluado nuestras actividades y ninguna podría influir directa o indirectamente en las políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar al medio ambiente.</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, de acuerdo con el Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal [W y F solamente].</li> <li>• Sí, en consonancia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre agua potable y saneamiento [sólo W].</li> <li>• Sí, en consonancia con otro tratado o política medioambiental mundial, especifique</li> <li>• No, pero planeamos tener uno en los próximos dos años</li> <li>• No, y no tenemos previsto tener uno en los próximos dos años.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, un registro gubernamental voluntario</li> <li>• Sí, un registro no gubernamental</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul>
---	---	--	---

5	6	7	8
<b>Revele los registros de transparencia en los que está inscrita su organización y los números de identificación correspondientes a su organización</b>	<b>Describe el proceso que aplica su organización para garantizar que sus actividades de participación externa son coherentes con sus compromisos medioambientales y/o su plan de transición.</b>	<b>Razón principal para no participar en actividades que puedan influir directa o indirectamente en la política, la legislación o la reglamentación que puedan afectar al medio ambiente.</b>	<b>Explique por qué su organización no participa en actividades que puedan influir directa o indirectamente en políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar al medio ambiente.</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstáculos contractuales</li> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.11.1) ¿Sobre qué políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar (positiva o negativamente) al medio ambiente ha colaborado directamente su organización con los responsables políticos en el año objeto del informe?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, nos comprometemos directamente con los responsables políticos" en respuesta a la columna 1 "Actividades de compromiso externo que podrían influir directa o indirectamente en la política, la legislación o la normativa que pueda afectar al medio ambiente" de 4.11.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C12.3a, C12.3c)
Justificación	Los usuarios de datos desean comprender cómo se relaciona el compromiso político de una organización en cuestiones medioambientales con otras posturas adoptadas. Esta pregunta proporciona una mayor transparencia sobre el compromiso directo de una organización con los responsables políticos, y si dicho compromiso está en consonancia con los tratados u objetivos medioambientales mundiales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa cuáles de sus actividades de compromiso político (positiva o negativamente) impactan en el medio ambiente y cómo se relacionan con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales que ha identificado. La organización divulga: <ul style="list-style-type: none"> <li>Qué actividades de compromiso afectan al medio ambiente y cómo.</li> <li>Cómo se relaciona la actividad de compromiso político con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales de la organización.</li> </ul> </li> <li>La organización informa del valor monetario de las contribuciones políticas directas e indirectas, financieras y en especie, y en caso de que se hayan utilizado estimaciones, cómo se han calculado (como el importe monetario total de dichos gastos internos y externos y/o el importe total pagado por la afiliación a asociaciones de lobby, por sus contribuciones).</li> </ul>
Conexión con otros marcos	AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 10 CEO WM Response: Compromiso exterior Compromiso 9 de NZAM TNFD Gobernanza C
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3a-b	4	5	6
<b>Especifique la política, ley o reglamento sobre el que su organización se compromete con los responsables políticos</b>	<b>Cuestiones medioambientales a las que se refiere la política, ley o reglamento</b>	<b>Ámbito político, legislativo o reglamentario que puede afectar al medio ambiente</b>	<b>Cobertura geográfica de la política, ley o reglamento</b>	<b>País/zona/región al que se aplica la política, ley o reglamento</b>	<b>Posición de su organización sobre la política, ley o reglamento</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Impactos y presiones medioambientales</li> <li>Energía y energías renovables [sólo CC]</li> <li>Procedimientos de protección y gestión del medio ambiente</li> <li>Mecanismos financieros</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Global</li> <li>Regional</li> <li>Nacional</li> <li>Subnacional</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable [País/zona/región].</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>En contra</li> <li>Neutro</li> <li>Apoyo sin excepciones</li> <li>Apoyo con pequeñas excepciones</li> <li>Apoyo con grandes excepciones</li> <li>Indecisos</li> </ul>

		(impuestos, subvenciones, etc.)			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción e innovación de bajo impacto</li> <li>• Cuestiones sociales</li> <li>• Transparencia y diligencia debida</li> <li>• Otros</li> </ul>			

7	8	9	10	11
<b>Detalles de cualquier excepción y enfoque alternativo propuesto por su organización para la política, ley o reglamento.</b>	<b>Tipo de compromiso directo con los responsables políticos sobre esta política, ley o reglamento</b>	<b>Cifra de financiación que su organización proporcionó a los responsables políticos en el año del informe pertinente para esta política, ley o reglamento (moneda)</b>	<b>Explique la relevancia de esta política, ley o reglamento para la consecución de sus compromisos medioambientales y/o plan de transición, cómo ha influido en su compromiso y cómo mide el éxito de su compromiso.</b>	<b>Indique si ha evaluado si el compromiso de su organización con esta política, ley o reglamento está en consonancia con los tratados medioambientales mundiales o con los objetivos políticos</b>
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reuniones periódicas</li> <li>• Reuniones ad hoc</li> <li>• Debate en foros públicos</li> <li>• Participación en grupos de trabajo organizados por responsables políticos</li> <li>• Participación en programas gubernamentales voluntarios</li> <li>• Financiación o ayuda en especie</li> <li>• Respuesta a las consultas</li> <li>• Presentar propuestas o consultas por escrito</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999, utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, lo hemos evaluado, y está alineado con el Acuerdo de París [<i>aparece si se selecciona "Cambio climático" en la columna 2</i>].</li> <li>• Sí, lo hemos evaluado y está alineado con el Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal [<i>aparece si se selecciona "Agua" o "Bosques" en la columna 2</i>].</li> <li>• Sí, lo hemos evaluado y está alineado con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre Agua Limpia y Saneamiento [<i>aparece si se selecciona "Agua" en la columna 2</i>].</li> <li>• Sí, lo hemos evaluado, y está en consonancia con otro tratado u objetivo político medioambiental mundial, especifique</li> <li>• Sí, hemos evaluado, y no está alineado</li> <li>• No, no hemos evaluado</li> </ul>

Categoría y ámbito de la política, ley o reglamento... (columnas 3a y 3b)		
<b>Impactos y presiones medioambientales</b>	<b>Mecanismos financieros</b>	<b>Cuestiones sociales</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Emisiones - CO2 [sólo CC]</li> <li>• Emisiones - metano [sólo CC]</li> <li>• Emisiones - otros GEI [sólo CC]</li> <li>• Incendios forestales [sólo F]</li> <li>• Sustancias peligrosas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Subvenciones agrícolas para cultivos intensivos en agua en zonas con estrés hídrico [sólo W]</li> <li>• Subvenciones agrícolas para la producción intensiva que afecta a la salud del suelo [sólo F]</li> <li>• Subvenciones agrícolas para la producción intensiva que puede provocar la contaminación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seguridad alimentaria</li> <li>• Tenencia de la tierra [sólo F]</li> <li>• Salud pública</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de plaguicidas y productos agroquímicos [sólo W y F]</li> <li>• Disponibilidad de agua [sólo W]</li> <li>• Contaminación del agua [sólo W]</li> <li>• Otros impactos y presiones medioambientales, especifique</li> </ul>	<p>del agua (por ejemplo, escorrentía de fertilizantes) [sólo W].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subvenciones agrícolas a la producción vinculada a la deforestación o a la conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F]</li> <li>• Subvenciones agrícolas a la producción con alta intensidad de emisiones [sólo CC]</li> <li>• Compensaciones de carbono [sólo CC y F]</li> <li>• Impuestos sobre el carbono [sólo CC]</li> <li>• Sistemas de comercio de derechos de emisión [sólo CC]</li> <li>• Multas, órdenes de ejecución y/o sanciones relacionadas con la contaminación de las aguas subterráneas [WS only].</li> <li>• Multas, órdenes de ejecución y/o sanciones relacionadas con la contaminación del suelo [sólo F]</li> <li>• Subvenciones para productos básicos de riesgo forestal [sólo F]</li> <li>• Subvenciones a la prospección y/o extracción de combustibles fósiles [sólo CC]</li> <li>• Subvenciones para proyectos de energías bajas en carbono y no renovables [sólo CC]</li> <li>• Subvenciones para proyectos de energías renovables [sólo CC]</li> <li>• Subvenciones a las infraestructuras</li> <li>• Subvenciones a productos o servicios</li> <li>• Finanzas sostenibles</li> <li>• Impuestos sobre productos o servicios</li> <li>• Precio del agua [sólo W]</li> <li>• Otros mecanismos financieros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Derechos de los pueblos indígenas y las comunidades locales</li> <li>• El derecho humano al agua y al saneamiento [sólo W].</li> <li>• Otras cuestiones sociales, especifique</li> </ul>
<p><b>Energía y energías renovables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Combustibles alternativos [sólo CC]</li> <li>• Acceso de las energías renovables a la red eléctrica [sólo CC]</li> <li>• Sistemas de certificados de atributos energéticos [sólo CC]</li> <li>• Requisitos de eficiencia energética [sólo CC]</li> <li>• Tarifas de electricidad verde/contratos de compra de energía renovable [sólo CC]</li> <li>• Generación de energía no renovable con baja emisión de carbono [sólo CC]</li> <li>• Requisitos mínimos de eficiencia energética [sólo CC]</li> <li>• Nueva capacidad de generación de energía a partir de combustibles fósiles [sólo CC]</li> <li>• Generación de energía renovable [sólo CC]</li> <li>• Otras energías y renovables, especifique</li> </ul>	<p><b>Producción e innovación de bajo impacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Economía circular</li> <li>• Productos sin deforestación [sólo F]</li> <li>• Responsabilidad ampliada del productor (RAP)</li> <li>• Innovación e I+D de bajo impacto ambiental</li> <li>• Reciclado y reciclabilidad</li> <li>• Producción y consumo sostenibles</li> <li>• Requisitos tecnológicos</li> <li>• Uso y eficiencia del agua [sólo W]</li> <li>• Otras producciones e innovaciones de bajo impacto, especifique</li> </ul>	<p><b>Transparencia y diligencia debida</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Requisitos de trazabilidad</li> <li>• Requisitos de transparencia</li> <li>• Verificación y auditorías</li> <li>• Requisitos de diligencia debida</li> <li>• Consentimiento libre, previo e informado (CLPI)</li> <li>• Recopilación, disponibilidad y accesibilidad de información relacionada con los bosques [sólo F]</li> <li>• Sistemas públicos de certificación de la deforestación y la conversión [sólo F]</li> <li>• Informes medioambientales de las empresas</li> <li>• Informes medioambientales obligatorios</li> <li>• Otras medidas de transparencia y diligencia debida, especifíquese</li> </ul>
<p><b>Procedimientos de protección y gestión del medio ambiente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Registros medioambientales</li> <li>• Requisitos de protección del medio ambiente [sólo W y F]</li> <li>• Financiación e incentivación de la gestión forestal sostenible [sólo F]</li> <li>• Planes de gestión forestal [sólo F]</li> <li>• Reservas forestales privadas [sólo F]</li> <li>• Conservación del suelo y zonas protegidas [sólo F]</li> <li>• Enfoques paisajísticos (incluidas las cuencas fluviales) y jurisdiccionales [sólo W y F]</li> <li>• Reservas legales [sólo F]</li> <li>• Permisos de operaciones [sólo W y F]</li> <li>• Gestión de turberas [sólo F]</li> <li>• Restauración/rehabilitación [sólo W y F]</li> <li>• Resiliencia y capacidad de adaptación de los bosques [sólo F]</li> <li>• Ordenación socioeconómica del territorio [sólo W y F]</li> <li>• Gestión de aguas transfronterizas [sólo W]</li> </ul>		<p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planes de transición climática [sólo CC]</li> <li>• Construcción y vivienda [sólo CC]</li> <li>• Objetivos medioambientales de la empresa</li> <li>• Acuerdo internacional relacionado con la adaptación al cambio climático</li> <li>• Acuerdo internacional relacionado con la mitigación del cambio climático</li> <li>• Acuerdo internacional sobre cuestiones relacionadas con el agua o los bosques</li> <li>• Pequeñas y medianas empresas forestales (PYMEF) [sólo F]</li> <li>• Infraestructuras de transporte [sólo CC]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros procedimientos de protección y gestión del medio ambiente, especifique</li> </ul>		
--	--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Añada filas para proporcionar información sobre todas las políticas, leyes y/o normativas que puedan afectar al medio ambiente y en las que su organización haya participado directamente con los responsables políticos en el año del informe.</li> <li>Si ha proporcionado financiación o apoyo en especie (no financiero) a responsables políticos durante el año del informe, pero no se ha implicado directamente en políticas específicas, debe investigar la posición del responsable político sobre políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar al medio ambiente para comprender la posible influencia de su financiación.</li> <li>Añada filas para proporcionar detalles de las políticas, leyes o reglamentos con los que se compromete el responsable político y utilice la columna 6 "Posición de su organización respecto a la política, ley o reglamento" para indicar la posición del responsable político. Evalúe en la columna 10 "Explique la relevancia de esta política, ley o reglamento..." cómo su financiación puede afectar positiva o negativamente al medio ambiente, y cómo esto puede afectar a la consecución de sus compromisos medioambientales y/o plan de transición.</li> </ul> <p><i>Especifique la política, ley o reglamento sobre el que su organización está colaborando con los responsables políticos (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el nombre de la legislación y las acciones clave que propone.</li> <li>Si participa en varias políticas como parte de un paquete de políticas, puede agruparlas en una sola fila. Si solo participa en parte de un paquete de políticas, especifique con qué partes participa y responda a la pregunta basándose solo en las partes con las que participa y no en todo el paquete de políticas (por ejemplo, si participa con responsables políticos en el paquete de políticas de la UE Fit for 55, puede indicarlo en una sola fila).</li> <li>Si se ocupa de varias políticas relacionadas con un mismo tema como parte de un área de interés o estrategia de compromiso (por ejemplo, si tiene una estrategia de política de aguas que se ocupa de varias políticas relacionadas con el agua), puede agruparlas en una sola fila.</li> <li>Si participa en las mismas políticas en varias jurisdicciones (por ejemplo, si participa en regímenes de comercio de derechos de emisión en varios países), puede agruparlas en una sola fila.</li> <li>No es necesario que facilite detalles sobre toda la legislación en la que su organización ha colaborado con los responsables políticos, sólo aquella en la que haya participado activamente durante el año del informe.</li> </ul> <p><i>Ámbito prioritario de la política, la ley o la normativa que pueda afectar al medio ambiente (columna 3a, columna 3b)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el área de interés específica de una de las siguientes categorías generales: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Impactos y presiones medioambientales:</b> políticas centradas en problemas y riesgos que modifican el estado de la naturaleza.</li> <li><b>Energía y energías renovables:</b> políticas relacionadas con la generación de energía y la transición a energías limpias.</li> <li><b>Procedimientos de protección y gestión del medio ambiente:</b> políticas relacionadas con la protección de los paisajes y la mejora de las prácticas de gestión del suelo y el agua para frenar y reducir el impacto negativo sobre la naturaleza.</li> <li><b>Mecanismos financieros (por ejemplo, impuestos, subvenciones, etc.):</b> políticas para utilizar las señales del mercado para promover prácticas empresariales sostenibles y poner un coste a la emisión de gases de efecto invernadero y al impacto negativo en la naturaleza.</li> <li><b>Producción e innovación de bajo impacto:</b> políticas relacionadas con productos, servicios y modelos empresariales con menores emisiones de GEI y menor impacto en la naturaleza.</li> <li><b>Cuestiones sociales:</b> políticas relacionadas con temas y cuestiones que influyen en los derechos y el bienestar de las personas.</li> <li><b>Transparencia y diligencia debida:</b> políticas relacionadas con procesos que demuestran que las organizaciones son conscientes de su impacto ambiental y lo gestionan.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	--

- **Otros** - cualquier otra política, incluidas las relacionadas con el transporte, la construcción y la vivienda, los objetivos y planes de transición, los acuerdos internacionales relacionados con la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, y las pequeñas y medianas empresas.

*País/zona/región al que se aplica la política, ley o reglamento (columna 5)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Regional", "Nacional", "Subnacional" en la columna 4 "Cobertura geográfica de la política, ley o reglamento".
- Consulte la [Nota técnica del CDP: Países, zonas y regiones](#) para obtener información detallada sobre las regiones disponibles y los países o zonas que las componen.
- Si la política, ley o reglamento es de ámbito subnacional, seleccione "Otros, especifique" y especifique la región o regiones de un país a las que se aplica.

*Posición de su organización respecto a la política, ley o reglamento (columna 6)*

- Esto debería reflejar la posición general de su organización sobre esta legislación en particular. Por ejemplo:
  - "Oponerse": seleccione esta opción si se ha comprometido en contra de esta legislación en todas las zonas geográficas pertinentes.
  - "Neutral": seleccione esta opción si ha participado en actividades de participación en esta legislación pero no ha expresado su opinión.
  - "Apoyo sin excepciones": seleccione esta opción si apoya plenamente esta legislación en todas las zonas geográficas en las que participa.
  - "Apoyo con excepciones menores": seleccione esta opción si apoya esta legislación con excepciones menores al planteamiento o con excepciones menores a las zonas geográficas para las que se propone y en las que participa activamente. Por ejemplo, si apoya el principio de un impuesto sobre el carbono pero se opone a determinadas formas de aplicarlo, seleccione esta opción. Tendrá la oportunidad de explicar cualquier excepción en la columna 7 "Detalles de cualquier excepción y enfoque alternativo propuesto por su organización a la política, ley o reglamento".
  - "Apoyo con excepciones importantes": seleccione esta opción si se compromete a apoyar esta legislación con excepciones importantes al planteamiento o con excepciones importantes a las zonas geográficas para las que se propone y en las que participa activamente.
  - "Indeciso": seleccione esta opción si ha participado en esta legislación en una fase temprana del proceso de desarrollo y aún no ha dado su opinión ni ha intentado influir en el proceso de desarrollo de la política en ninguna dirección.

*Detalles de cualquier excepción y enfoque alternativo propuesto por su organización para la política, ley o reglamento (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Apoyo con excepciones menores", "Apoyo con excepciones mayores" u "Oposición" en la columna 6 "Posición de su organización respecto a la política, ley o reglamento".
- Si su organización apoya la legislación con excepciones, facilite detalles de las excepciones y qué propondría en su lugar.
- Si su organización se opone a la legislación, proporcione detalles de un enfoque legislativo alternativo que, en su opinión, abordaría con mayor eficacia las cuestiones medioambientales relevantes en el sector empresarial. Por ejemplo, si apoya la obligatoriedad de la información medioambiental pero se opone a su calendario de aplicación, debería proponer un calendario legislativo alternativo para la aplicación de la obligatoriedad de la información medioambiental.

*Tipo de compromiso directo con los responsables políticos sobre esta política, ley o reglamento (columna 8)*

- Si ha proporcionado financiación o apoyo en especie (no financiero) a los responsables políticos en el año del informe, pero no ha participado directamente en políticas específicas, seleccione "Proporcionó financiación o apoyo en especie".

*Cifra de financiación que su organización proporcionó a los responsables políticos en el año del informe pertinente para esta política, ley o reglamento (moneda) (columna 9)*

- Esta cifra debe ser relevante para la política, ley o reglamento específico que se indica en esta fila. Si ha colaborado con el mismo responsable político en varias políticas, leyes o

reglamentos, pero su financiación no es específica para cada política, desglose la cifra entre las políticas basándose en una estimación del tiempo dedicado a cada una de ellas.

- Introduzca 0 si su organización no ha proporcionado financiación a los responsables políticos relacionados con esta política, ley o reglamento en el año del informe.
- Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada en 1.2 para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta.

*Explique la relevancia de esta política, ley o reglamento para la consecución de sus compromisos medioambientales y/o plan de transición, cómo ha influido en su compromiso y cómo mide el éxito de su compromiso (columna 10).*

- Esta descripción debe incluir las repercusiones positivas y/o negativas que prevé que tendrá la política, ley o reglamento en los compromisos públicos y/o el plan de transición de su organización, y cómo pretende influir en ello a través de la participación.
- Si su compromiso reviste especial importancia para determinadas cuencas fluviales o lugares prioritarios que haya identificado, explique por qué.
- Incluya los resultados que pretende conseguir con el compromiso y cómo mide si va por buen camino para conseguirlos.
- Si procede, incluya cualquier medida o indicador que vaya a utilizar para cuantificar el éxito de su compromiso.

*Indique si ha evaluado si el compromiso de su organización con esta política, ley o reglamento está en consonancia con los tratados medioambientales mundiales o los objetivos políticos (columna 11).*

- **Alineación con los objetivos del Acuerdo de París:** se refiere al objetivo de temperatura a largo plazo del Acuerdo de París ([Naciones Unidas](#)), tal y como se expresa en los informes pertinentes del IPCC, en particular el [Sexto Informe de Evaluación del IPCC \(AR6\)](#) y el [Informe Especial del IPCC sobre el Calentamiento Global de 1,5°C \(SR1.5\)](#).
- **Alineación con los objetivos del Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal:** se refiere a los cuatro objetivos a largo plazo para 2050 ([CDB, 2023](#)), incluido el objetivo de garantizar que la integridad, la conectividad y la resiliencia de todos los ecosistemas se mantengan, mejoren o restauren, aumentando sustancialmente la superficie de ecosistemas naturales para 2050. A la hora de evaluar la alineación con el Marco Global de Biodiversidad, es especialmente importante tener en cuenta la alineación con la Meta [18](#) sobre incentivos perjudiciales y [la Meta 19](#) sobre aumento de los recursos financieros.
- **Alineación con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre Agua Limpia y Saneamiento:** se refiere a la alineación específica con el Objetivo 6 de los diecisiete objetivos para 2030 establecidos en los [Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU](#). Alineación significa que su compromiso está en consonancia con [las metas y los indicadores](#) asociados con el ODS 6 (por ejemplo, la Meta 6.1 sobre lograr el acceso universal y equitativo al agua potable segura y asequible para todos; la Meta 6.3 sobre la mejora de la calidad del agua a través de medios que incluyen la reducción de la contaminación).
- Si selecciona "Sí, hemos evaluado, y está alineado con otro tratado medioambiental global u objetivo político, por favor especifique", proporcione una etiqueta para el tratado medioambiental global u objetivo político.
- Entre los compromisos que se ajustan a los tratados y objetivos políticos mundiales en materia de medio ambiente podrían figurar, por ejemplo:
  - Apoyo a la legislación destinada a reducir las emisiones o limitar el impacto medioambiental de acuerdo con los tratados mundiales o los objetivos políticos. Por ejemplo, subvenciones gubernamentales a los vehículos eléctricos y a la tecnología de implementación asociada para reducir las emisiones; requisitos de diligencia debida para evitar que entren en las cadenas de suministro materias primas procedentes de tierras que han sido convertidas ilegalmente; requisitos para controlar las sustancias prioritarias en las masas de agua dulce.
  - Oposición a la legislación que corre el riesgo de hacer descarrilar los tratados mundiales o los objetivos políticos; por ejemplo, la aprobación legislativa de nuevas instalaciones de extracción o generación de combustibles fósiles en una jurisdicción concreta; la legislación que reduce la zona en la que es ilegal convertir terrenos naturales; la aprobación legislativa de un nuevo proyecto minero considerado una amenaza para las fuentes de agua cercanas.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.11.2) Proporcione detalles de su participación indirecta en políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar (positiva o negativamente) al medio ambiente a través de asociaciones comerciales u otras organizaciones intermediarias o particulares en el año del informe.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, nos hemos comprometido indirectamente a través de, y/o hemos proporcionado apoyo financiero o en especie a una asociación comercial u otra organización intermediaria o individuo cuyas actividades podrían influir en la política, la ley o la regulación" en respuesta a la columna 1 "Actividades de compromiso externo que podrían influir directa o indirectamente en la política, la ley o la regulación que pueden afectar al medio ambiente" de 4.11.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C12.3b, C12.3c)
Justificación	Las organizaciones disponen de muchas vías potenciales para llevar a cabo actividades de compromiso. Las asociaciones comerciales son una herramienta a través de la cual las organizaciones pueden dar forma a la política e interactuar con los legisladores y los homólogos del sector. Colaborar con otras organizaciones intermediarias o particulares, o prestarles apoyo, puede desempeñar un papel importante en el desarrollo y la adopción de la política medioambiental. Por ello, los usuarios de datos esperan que las organizaciones sean transparentes en cuanto a la gama completa de sus actividades de compromiso y financiación, así como en cuanto a su relación y responsabilidades con organizaciones intermediarias que probablemente adopten una postura sobre la legislación o que puedan influir en la política, la ley o la normativa que pueda afectar al medio ambiente.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa cuáles de sus actividades de compromiso político (positiva o negativamente) impactan en el medio ambiente y cómo se relacionan con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades ambientales que ha identificado. La organización divulga: <ul style="list-style-type: none"> <li>Qué actividades de compromiso afectan al medio ambiente y cómo.</li> <li>Cómo se relaciona la actividad de compromiso político con las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales de la organización.</li> </ul> </li> <li>La organización informa del valor monetario de las contribuciones políticas directas e indirectas, financieras y en especie, y cuando se han utilizado estimaciones, cómo se han calculado (como el importe monetario total de dichos gastos internos y externos y/o el importe total pagado por la afiliación a asociaciones de lobby, por sus contribuciones).</li> <li>La organización lleva a cabo una revisión de las posturas de sus asociaciones comerciales sobre cuestiones medioambientales y divulga cualquier medida que haya tomado como resultado de la revisión. La organización toma medidas para abordar la desalineación oponiéndose públicamente a las posturas medioambientales negativas, permaneciendo e influyendo en el cambio dentro de la asociación comercial y/o cancelando su afiliación a la asociación comercial.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 2 Principio Básico AFi 10 CEO WM Response: Compromiso exterior TNFD Gobernanza C
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4a-b	5	6
<b>Tipo de compromiso indirecto</b>	<b>Tipo de organización o individuo</b>	<b>Indique la organización o el cargo de la persona</b>	<b>Asociación profesional</b>	<b>Cuestiones medioambientales relacionadas con las políticas, leyes o reglamentos sobre los que la organización o el individuo ha adoptado una postura.</b>	<b>Indique si la posición de su organización es coherente con la de la organización o persona con la que se compromete</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación indirecta a través de una asociación profesional</li> <li>• Compromiso indirecto a través de otra organización intermediaria o individuo</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Institución gubernamental</li> <li>• Consultor independiente</li> <li>• Organización Internacional Gubernamental (OIG)</li> <li>• Organización no gubernamental (ONG) u organización benéfica</li> <li>• Empresa privada</li> <li>• Empresa que cotiza en bolsa</li> <li>• Organización de la investigación</li> <li>• Empresa de nueva creación</li> <li>• Empresa estatal (SOE)/Corporación propiedad del Gobierno (GOC)</li> <li>• Patronato o fundación</li> <li>• Universidad u otra institución educativa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• África</li> <li>• Asia y Pacífico</li> <li>• Europa</li> <li>• Norteamérica</li> <li>• América del Sur</li> <li>• Global</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consistente</li> <li>• Inconsistente</li> <li>• Mixto</li> <li>Desconocido</li> </ul>

7	8	9	10	11
<b>Indique si su organización intentó influir en la posición de la organización o del individuo en el año del informe</b>	<b>Describa en qué medida la postura de su organización es coherente o difiere de la postura de la organización o del individuo, y las medidas adoptadas para influir en su postura.</b>	<b>Cifra de financiación que su organización proporcionó a esta organización o individuo en el año del informe (moneda)</b>	<b>Describa el objetivo de esta financiación y cómo podría influir en políticas, leyes o normativas que puedan afectar al medio ambiente.</b>	<b>Indique si ha evaluado si el compromiso de su organización está en consonancia con los tratados medioambientales mundiales o los objetivos políticos</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y han cambiado su posición</li> <li>• Sí, intentamos influir en ellos, pero no cambiaron de postura.</li> <li>• Sí, promovimos públicamente su posición actual</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, lo hemos evaluado, y está alineado con el Acuerdo de París [aparece si se selecciona "Cambio climático" en la columna 5].</li> <li>• Sí, lo hemos evaluado y está alineado con el Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, nos opusimos públicamente a su posición actual</li> <li>• Sí, terminamos nuestra financiación/membresía en el año del informe</li> <li>• Sí, hemos decidido poner fin a nuestra financiación/membresía en los próximos dos años</li> <li>• No, no intentamos influir en su posición.</li> <li>• No, no conocemos su posición <i>[sólo aparece si se selecciona "Desconocido" en la columna 6].</i></li> </ul>				<p><i>[aparece si se selecciona "Agua" o "Bosques" en la columna 5].</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, lo hemos evaluado y está alineado con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre Agua Limpia y Saneamiento <i>[aparece si se selecciona "Agua" en la columna 5].</i></li> <li>• Sí, lo hemos evaluado, y está en consonancia con otro tratado u objetivo político medioambiental mundial, especifique</li> <li>• Sí, hemos evaluado, y no está alineado</li> <li>• No, no hemos evaluado</li> </ul>
--	--	--	--	---

[Añadir fila]

Asociación profesional (columnas 4a y 4b)	
<p><b>África</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Business Unity South Africa (BUSA)</li> <li>• Consejo de Minerales de Sudáfrica [sólo CO y MM]</li> <li>• Asociación Sudafricana de Energía Eólica (SAWEA)</li> <li>• Otra asociación comercial en África, especifique</li> </ul> <p><b>Asia y Pacífico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consejo Australiano de la Energía</li> <li>• Consejo Australiano del Hidrógeno</li> <li>• Grupo Industrial Australiano (Grupo Ai)</li> <li>• Consejo Empresarial de Australia</li> <li>• Asociación China de la Carne</li> <li>• Consejo de Energía Limpia</li> <li>• Confederación de Industrias Indias (CII)</li> <li>• Redes de energía en Australia</li> <li>• Federación de Cámaras de Comercio e Industria de la India (FICCI)</li> <li>• Cámara General de Comercio de Hong Kong (HKGCC)</li> <li>• Cámara de Comercio e Industria de Indonesia (KADIN)</li> <li>• Asociación de Empresarios de Indonesia (APINDO)</li> <li>• Asociación Indonesia de Aceite de Palma (GAPKI)</li> <li>• Federación Empresarial Japonesa (Keidanren)</li> <li>• Asociación de la Industria Química de Japón [sólo CH]</li> <li>• Federación Siderúrgica de Japón</li> <li>• Consejo de Minerales de Australia</li> <li>• Consejo de Energías Renovables (CER)</li> <li>• Asociación Japonesa de Fabricantes Eléctricos (JEMA)</li> <li>• Otra asociación comercial de Asia y el Pacífico, especifique</li> </ul> <p><b>Europa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asociación de Industrias de Chocolate, Galletas y Confeitería de Europa (CAOBISCO) [sólo FBT].</li> <li>• Agua británica</li> <li>• NegociosEuropa</li> <li>• CEMBUREAU: Asociación Europea del Cemento [sólo CE].</li> <li>• Confederación de la Industria Británica (CBI)</li> <li>• Confederación de la Industria Italiana (Confindustria)</li> <li>• Industria europea de aceites vegetales y harinas proteicas (FEDIOL)</li> <li>• Eurelectric</li> </ul>	<p><b>Norteamérica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asociación Americana de Autoridades Portuarias</li> <li>• Economía Energética Avanzada (EEA)</li> <li>• Advanced Energy United</li> <li>• Alianza para la Innovación en la Automoción</li> <li>• Consejo Americano de Química</li> <li>• Fabricantes estadounidenses de combustibles y productos petroquímicos</li> <li>• Asociación Americana del Gas</li> <li>• American Hardwood Export Council (AHEC)</li> <li>• Asociación Americana de Energía Pública</li> <li>• Instituto Americano del Petróleo</li> <li>• Asociación Americana de Recursos Hídricos</li> <li>• Asociación Americana de Energía Limpia (antes AWEA)</li> <li>• Consejo Empresarial de Canadá Mesa Redonda Empresarial</li> <li>• Cámara de Comercio de California</li> <li>• Asociación Canadiense de Productores de Petróleo</li> <li>• Instituto Eléctrico Edison (EII)</li> <li>• Sociedad de Productos Forestales (FPS)</li> <li>• Asociación Nacional de Agencias de Agua Limpia</li> <li>• Asociación Nacional de Fabricantes</li> <li>• Asociación Nacional de Compañías de Agua</li> <li>• Unión Nacional de Agricultores</li> <li>• Asociación Nacional de Aguas Subterráneas</li> <li>• Asociación Nacional de Minería</li> <li>• Asociación Nacional de Aguas Rurales</li> <li>• Asociación de Cemento Portland</li> <li>• Asociación de Industrias de la Energía Solar (SEIA)</li> <li>• Cámara de Comercio de EE.UU.</li> <li>• Asociación de Transporte de Emisiones Cero (ZETA)</li> <li>• Otra asociación comercial en Norteamérica, especifique</li> </ul> <p><b>América del Sur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asociación Americana de Autoridades Portuarias</li> <li>• Asociación Brasileña de Productores de Soja (Aprosoja Brasil) [sólo CA].</li> <li>• Asociación Brasileña de Exportadores de Carne de Vacuno (ABIEC)</li> <li>• Confederación Brasileña de Agricultura y Ganadería (CNA)</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eurometaux</li> <li>• Asociación Europea del Comercio de Cereales, Oleaginosas, Arroz, Legumbres, Aceites y Grasas de Oliva y Suministros Agrícolas (COCERAL)</li> <li>• Asociación Europea de Fabricantes de Automóviles</li> <li>• Consejo Europeo de la Industria Química (CEFIC) [sólo CH]</li> <li>• Federación Europea de Asociaciones Nacionales de Servicios del Agua (EurEau)</li> <li>• Federación Europea de Fabricantes de Piensos (FEFAC)</li> <li>• Asociación Europea de la Margarina (IMACE)</li> <li>• Alianza Europea del Aceite de Palma (EPOA)</li> <li>• Mesa Redonda Europea para la Industria (ERT)</li> <li>• Organización Europea de Puertos Marítimos (ESPO)</li> <li>• Asociación Europea del Acero (Eurofer) [sólo ST].</li> <li>• Federación Europea del Comercio de la Madera (ETTF)</li> <li>• Federación de Industrias Alemanas (BDI)</li> <li>• FoodDrinkEurope [sólo FBT]</li> <li>• CombustiblesEuropa</li> <li>• Asociación Agua Futura</li> <li>• Distribuidores de gas para la sostenibilidad (GD4S)</li> <li>• Asociación Alemana del Automóvil (VDA)</li> <li>• Asociación Alemana de la Industria Química (VCI)</li> <li>• Hidrógeno Europa</li> <li>• Unión Internacional del Gas</li> <li>• Offshore Energies UK (OEUK) (Antes OGUK)</li> <li>• Movimiento de Empresas de Francia (MEDEF)</li> <li>• SolarPower Europa</li> <li>• SmartEN</li> <li>• WindEurope</li> <li>• Otra asociación profesional en Europa, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesa Redonda Brasileña sobre Ganadería Sostenible (GTPS)</li> <li>• Asociación Nacional de Exportadores de Cereales (ANEC)</li> <li>• Asociación Brasileña de la Industria de Aceites Vegetales (ABIOVE)</li> <li>• Fedepalma - Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite de Colombia [sólo AC y FBT].</li> <li>• Otra asociación comercial en Sudamérica, especifique</li> </ul> <p><b>Global</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consejo Internacional de Aeropuertos</li> <li>• Asociación de Tecnologías del Agua</li> <li>• Foro de Bienes de Consumo (CGF)</li> <li>• FutureCoal</li> <li>• Asociación Mundial de Iluminación sin Red (GOGLA)</li> <li>• Consejo Mundial de la Energía Eólica (GWEC)</li> <li>• Asociación de Transporte Aéreo Internacional</li> <li>• Asociación Internacional de Productores de Petróleo y Gas (IOGP)</li> <li>• Asociación Internacional de Puertos</li> <li>• Cámara de Comercio Internacional (CCI)</li> <li>• Cámara Naviera Internacional</li> <li>• Organización Internacional del Café (OIC) [sólo FBT]</li> <li>• Consejo Internacional de Minería y Metales (ICMM) [sólo CO y MM].</li> <li>• Asociación Mundial del Acero</li> <li>• Alianza Internacional de Cultivadores de Soja (ISGA) [sólo AC y FBT]</li> <li>• Asociación Internacional de Productos de Madera (IWPA)</li> <li>• Asociación Técnica Internacional de las Maderas Tropicales (ATIBT)</li> <li>• Otra asociación comercial mundial, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgue información sobre todas las organizaciones intermediarias o personas con las que se haya relacionado en el año del informe y que tengan una posición sobre políticas, leyes o reglamentos que puedan afectar al medio ambiente. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ No es necesario revelar su compromiso con los marcos e iniciativas de colaboración medioambiental ya indicados en 4.10, a menos que el marco o iniciativa tenga una posición sobre política, legislación o normativa que pueda afectar al medio ambiente.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Tipo de compromiso indirecto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila por cada asociación comercial u otra organización intermediaria o persona a través de la cual se relacione su organización. No agrupe asociaciones, organizaciones o personas en una sola fila.</li> </ul> <p><i>Tipo de organización o individuo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Contratación indirecta a través de otra organización intermediaria o particular" en la columna 1 "Tipo de contratación indirecta".</li> <li>• Si colabora con varias organizaciones o personas intermediarias cuyas actividades podrían influir en la política, la legislación o la normativa que pueda afectar al medio ambiente, añada una fila para cada una de ellas.</li> <li>• Consulte la "Explicación de términos" para obtener una definición de cada tipo de organización/individuo.</li> </ul> <p><i>Indique la organización o el cargo de la persona (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Contratación indirecta a través de otra organización intermediaria o particular" en la columna 1 "Tipo de contratación indirecta".</li> </ul>
-----------------------------	---



- Si facilita detalles de la colaboración de su organización con otra, indique su nombre y una breve descripción de la organización.
- Si facilita detalles sobre el compromiso de su organización con una persona, describa el cargo de dicha persona. **No incluya el nombre de ninguna persona ni ningún otro dato personal en su respuesta.**
- Obsérvese que la financiación de partidos políticos, sus representantes electos, personas que aspiran a cargos políticos o comités políticos se considera compromiso directo con los responsables políticos y debe revelarse en 4.11.1.

*Asociación profesional (columnas 4a y 4b)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Compromiso indirecto a través de una asociación profesional" en la columna 1 "Tipo de compromiso indirecto".
- Tenga en cuenta que en esta pregunta debe proporcionar detalles de todas las asociaciones comerciales a las que pertenezca y que adopten una postura sobre políticas, leyes o normativas que puedan afectar al medio ambiente, sin limitarse a aquellas para las que tenga una representación formal o proporcione financiación más allá de la afiliación.
- Si no se aplica ninguna de las opciones de la lista, seleccione "Otros, especifique" e introduzca el nombre de la asociación profesional.

*Indique si la posición de su organización es coherente con la de la organización o persona con la que colabora (columna 6)*

- Seleccione la opción que mejor describa la coherencia de la postura de su organización con la postura de la organización o del individuo sobre las políticas, leyes o normativas relevantes para las cuestiones medioambientales seleccionadas en la columna 5 "Cuestiones medioambientales relevantes para las políticas, leyes o normativas sobre las que se ha posicionado la organización o el individuo".
- Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles en la columna 8 "Describa cómo la posición de su organización es coherente o difiere de la posición de la organización o individuo, y cualquier acción emprendida para influir en su posición."
- Consulte la "Información adicional" para obtener recursos sobre las posiciones políticas de las asociaciones comerciales en materia de cambio climático.

*Indique si su organización intentó influir en su posición en el año del informe (columna 7)*

- Seleccione la opción que mejor describa las acciones que su organización ha emprendido, o está en proceso de emprender, para influir en la posición de la organización o del individuo sobre las políticas, leyes o normativas relevantes para las cuestiones medioambientales seleccionadas en la columna 5 "Cuestiones medioambientales relevantes para las políticas, leyes o normativas sobre las que la organización o el individuo ha adoptado una posición".
- Si en la columna 6 "Indique si la postura de su organización es coherente con la de la organización o persona con la que colabora" ha seleccionado que su postura es "Coherente" con la de la organización o persona y, por tanto, no ha intentado influir en su postura, debe seleccionar "No, no hemos intentado influir en su postura" en esta columna.
- Si selecciona cualquier opción que no sea "Desconocido" en la columna 6 "Indique si la postura de su organización es coherente con la de la organización o individuo con el que se relaciona", tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles sobre cómo su postura es coherente o difiere de la de la organización o individuo en la columna 8 "Describa cómo la postura de su organización es coherente o difiere de la postura de la organización o individuo, y cualquier acción emprendida para influir en su postura".

*Describa en qué medida la postura de su organización es coherente o difiere de la postura de la organización o del individuo, y las medidas adoptadas para influir en su postura (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción que no sea "Desconocido" en la columna 6 "Indique si la posición de su organización es coherente con la organización o persona con la que se relaciona".
- Proporcione detalles sobre la posición de la organización o del individuo en relación con las políticas, leyes o normativas relevantes para las cuestiones medioambientales seleccionadas en la columna 5 "Cuestiones medioambientales relevantes para las políticas, leyes o normativas sobre las que la organización o el individuo ha adoptado una posición" y dé ejemplos de cualquier actividad que la organización o el individuo haya emprendido en el año del informe para influir en las políticas, leyes o normativas.

- Explique con más detalle sus selecciones en las columnas 6 "Indique si la posición de su organización es coherente con la de la organización o persona con la que se relaciona" y 7 "Indique si su organización intentó influir en su posición en el año objeto del informe". Por ejemplo
  - Si la posición de su organización es "Inconsistente" o "Mixta", explique en qué difiere la posición de su organización de la posición de la organización o individuo, y describa cualquier acción que la organización o individuo haya emprendido en apoyo de su posición.
  - Si ha intentado cambiar la posición de la organización o del individuo en el año del informe, describa las acciones que llevó a cabo para conseguirlo y el plazo asociado. Si no ha intentado cambiar la posición de la organización o del individuo en el año del informe, explique por qué no lo ha hecho.

*Cifra de financiación que su organización proporcionó a esta organización o individuo en el año del informe (moneda) (columna 9)*

- Indique el importe total de la financiación que ha proporcionado a esta organización o persona, incluidas las cuotas de afiliación o de otro tipo.
- Debe incluir en esta cifra el valor monetario estimado de otras ayudas en especie (no financieras) que haya proporcionado a esta organización o individuo en el año del informe (por ejemplo, beneficios, bienes, servicios, etc.).
- Si ha calculado el valor monetario de cualquier ayuda en especie, deberá explicar cómo ha calculado la cifra indicada en la columna 10 "Describa el objetivo de esta financiación y cómo podría influir en la política, la legislación o la normativa que pueda afectar al medio ambiente."
- Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada en 1.2 para toda la información financiera divulgada a lo largo de su respuesta.

*Describa el objetivo de esta financiación y cómo podría influir en políticas, leyes o normativas que puedan afectar al medio ambiente (columna 10).*

- Esta columna sólo aparece si el valor de la columna 9 "Cifra de financiación que su organización proporcionó a esta organización o individuo en el año del informe" es mayor que 0.
- Proporcione una visión general de lo que pretende conseguir a través de su financiación, incluyendo cualquier resultado específico en relación con la postura de la organización o individuo sobre las políticas, leyes o normativas relevantes para las cuestiones medioambientales seleccionadas en la columna 5 "Cuestiones medioambientales relevantes para las políticas, leyes o normativas sobre las que la organización o individuo ha adoptado una postura" y sus actividades para influir en ellas.
- Describa el tipo de financiación o apoyo en especie (por ejemplo, cuotas de afiliación, patrocinio, subvenciones, beneficios, etc.) y proporcione una descripción general de los objetivos de su apoyo, incluidos los resultados concretos esperados (por ejemplo, documentos o informes de investigación).
- Si ha estimado el valor monetario de cualquier ayuda en especie, deberá explicar también cómo ha calculado la cifra consignada en la columna 9 "Cifra de financiación que su organización proporcionó a esta organización o individuo en el año de referencia (moneda)".

*Indique si ha evaluado si el compromiso de su organización está en consonancia con los tratados medioambientales mundiales o los objetivos políticos (columna 11)*

- Indique si su organización ha evaluado los objetivos y los resultados esperados de su compromiso con la organización o el individuo para alinearlos con los objetivos de los tratados medioambientales mundiales o los objetivos políticos.
- Cualquier medida que haya tomado como resultado de esta evaluación debe detallarse en las columnas 6 "Indique si la postura de su organización es coherente con la de la organización o persona con la que se relaciona" y 7 "Indique si su organización intentó influir en su postura durante el año del informe".
- **Alineación con los objetivos del Acuerdo de París:** se refiere al objetivo de temperatura a largo plazo del Acuerdo de París (Naciones Unidas), tal y como se expresa en los informes pertinentes del IPCC, en particular el Sexto Informe de Evaluación del IPCC (AR6) y el Informe Especial del IPCC sobre el Calentamiento Global de 1,5°C (SR1.5).
- **Alineación con los objetivos del Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal:** se refiere a los cuatro objetivos a largo plazo para 2050 (CDB, 2023), incluido el objetivo de garantizar que la integridad, la conectividad y la resiliencia de todos los ecosistemas se

	<p>mantengan, mejoren o restauren, aumentando sustancialmente la superficie de ecosistemas naturales para 2050. A la hora de evaluar la alineación con el Marco Global de Biodiversidad, es especialmente importante tener en cuenta la alineación con la Meta 18 sobre incentivos perjudiciales y la Meta 19 sobre aumento de los recursos financieros.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alineación con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre Agua Limpia y Saneamiento: se refiere</b> a la alineación específica con el Objetivo 6 de los diecisiete objetivos para 2030 establecidos en los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU. Alineación significa que su compromiso está en consonancia con las metas y los indicadores asociados con el ODS 6 (por ejemplo, la Meta 6.1 sobre lograr el acceso universal y equitativo al agua potable segura y asequible para todos; la Meta 6.3 sobre la mejora de la calidad del agua a través de medios que incluyen la reducción de la contaminación).</li> <li>• Si selecciona "Sí, hemos evaluado, y está alineado con otro tratado medioambiental global u objetivo político, por favor especifique", proporcione una etiqueta para el tratado medioambiental global u objetivo político.</li> <li>• Entre los compromisos que se ajustan a los tratados y objetivos políticos mundiales en materia de medio ambiente podrían figurar, por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Influir en una asociación comercial que apoya el negacionismo climático para que cambie su postura o cancelar su afiliación a esta asociación comercial.</li> <li>○ Apoyar públicamente a una organización que pretende influir en una política medioambiental ambiciosa.</li> <li>○ Financiación de un proyecto de investigación sobre nuevos combustibles alternativos, cuyo informe podrá servir de base para la futura política de transportes.</li> <li>○ Proporcionar financiación a las ONG que ejercen presión para mejorar la protección jurídica de las comunidades locales y sus derechos sobre la tierra y los recursos hídricos.</li> </ul> </li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Posición de las asociaciones profesionales sobre el cambio climático</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para ayudar a las empresas a clasificar las acciones relacionadas con el clima de las asociaciones comerciales y determinar cuál es la posición real de los grupos a los que pertenecen respecto al cambio climático, <a href="#">InfluenceMap</a> ha lanzado una plataforma de lobby corporativo sobre el clima que utiliza análisis basados en datos para proporcionar una medición detallada de cómo influyen las asociaciones comerciales en la política necesaria para hacer frente al cambio climático.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Comunicaciones/Informes

### **(4.12) ¿Ha publicado información sobre la respuesta de su organización a las cuestiones medioambientales para este año de referencia en otros lugares aparte de su respuesta CDP?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada sobre cambio climático y biodiversidad (2023 C12.4, C15.7) Sin cambios para Bosques y Agua (2023 F4.4, W6.6)
Justificación	La integración de información sobre cuestiones medioambientales en la información financiera general es un requisito normativo en algunas jurisdicciones y es una recomendación del TCFD. Los usuarios de datos desean saber si una organización incluye o tiene previsto incluir información medioambiental en sus informes principales para facilitar su comprensión de la respuesta de la organización a las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales.

Conexión con otros marcos	Principio Básico AFI 12 Compromiso 10 de NZAM
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización incluyó detalles de sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales en otros lugares distintos de este informe CDP.</li> <li>• El informe principal debe referirse al año del informe, aunque puede no haberse publicado durante el mismo.</li> <li>• Si el informe principal de su organización contiene detalles sobre cuestiones medioambientales para el año del informe pero no se ha publicado en el momento de enviar su respuesta CDP, seleccione "Sí", e indique su estado en la siguiente pregunta.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(4.12.1) Proporcione detalles sobre la información publicada acerca de la respuesta de su organización a las cuestiones medioambientales para el año objeto de la memoria en lugares distintos a su respuesta CDP. Adjunte la publicación .**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 4.12.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre el agua y los bosques Pregunta modificada sobre cambio climático y biodiversidad (2023 C12.4, C15.7)
Justificación	En aras de la transparencia en la información medioambiental corporativa, se anima a las organizaciones a integrar métricas y datos no financieros en los principales informes financieros. Los usuarios de los datos quieren saber dónde y cómo comunican las organizaciones sus estrategias medioambientales, sus cifras de emisiones y sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades, así como si estas comunicaciones se ajustan a las normas o marcos de divulgación medioambiental.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFI 12 Compromiso 10 de NZAM
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
---	---	---	---

Publicación	Norma o marco al que se ajusta el informe	Cuestiones medioambientales tratadas en la publicación	Estado de la publicación
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En los principales informes</li> <li>• En los principales informes, de acuerdo con las normas o marcos de divulgación medioambiental</li> <li>• En otros documentos reglamentarios</li> <li>• En las comunicaciones voluntarias</li> <li>• En los informes voluntarios de sostenibilidad</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ESRS</li> <li>• GRI</li> <li>• NIIF</li> <li>• TCFD</li> <li>• TNFD</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete</li> <li>• En curso - año anterior adjunto</li> <li>• En marcha - este es nuestro primer año</li> </ul>

5	6	7	8
Elementos de contenido	Referencia de página/sección	Adjuntar la publicación correspondiente	Comentario
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contenido de las políticas medioambientales</li> <li>• Gobernanza</li> <li>• Compromiso con las políticas públicas</li> <li>• Dependencias e impactos</li> <li>• Riesgos y oportunidades</li> <li>• Estrategia</li> <li>• Compromiso de la cadena de valor</li> <li>• Indicadores de biodiversidad [sólo B]</li> <li>• Cifras de emisiones [sólo CC]</li> <li>• Objetivos de emisiones [sólo CC]</li> <li>• Métricas del estado libre de deforestación y conversión (DCF) [sólo F]</li> <li>• Huella de deforestación y conversión [sólo F]</li> <li>• Volúmenes de mercancías [sólo F]</li> <li>• Cifras de la contabilidad del agua [sólo W]</li> <li>• Indicadores de contaminación del agua [sólo W]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	[Columna de tipo adjunto]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones privadas que no tienen la obligación legal de elaborar memorias anuales deben seleccionar "En las memorias principales" si publican alguna memoria anual de sostenibilidad.</li> </ul> <p><i>Publicación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en las opciones desplegadas el tipo de publicación que su organización ha publicado en respuesta a cuestiones medioambientales al margen de su respuesta al CDP.</li> <li>• Otros documentos reglamentarios son informes exigidos por la legislación regional o nacional, pero que no se definen como informes principales.</li> <li>• Las comunicaciones voluntarias incluyen informes opcionales de sostenibilidad/RSC, publicaciones dirigidas al consumidor, publicidad, sitios web de la organización, discursos y/o presentaciones ejecutivas.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la publicación.</li> </ul> <p><i>Norma o marco al que se ajusta el informe (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 "Publicación" se ha seleccionado "En los principales informes, de acuerdo con las normas o marcos de divulgación medioambiental".</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las normas o marcos a los que se ajuste su publicación. Esto significa que su publicación se adhiere a los requisitos de divulgación de la norma o marco seleccionado.</li> <li>• Seleccione "Otros, especifique" para añadir cualquier norma o marco no incluido en la lista.</li> <li>• Si tiene publicaciones separadas para diferentes normas o marcos, añada filas para cada publicación.</li> </ul> <p><i>Estado de la publicación (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el estado del tipo de publicación seleccionado en la columna 1 "Publicación".</li> <li>• El informe debe referirse al año del informe, aunque se reconoce que puede no publicarse en dicho año.</li> <li>• En el caso de los informes que no estén listos para su publicación en el momento de enviar su respuesta sobre el PDC, seleccione una de las opciones que indican que el informe está en curso.</li> <li>• Si el informe del año anterior está disponible, seleccione "En curso - año anterior adjunto" y rellene la columna 5 "Elementos de contenido" y la columna 6 "Referencia de página/sección".</li> <li>• Para el primer año de publicación, seleccione "En curso - este es nuestro primer año". La columna 6 "Referencia de página/sección" y la columna 7 "Adjuntar la publicación correspondiente" no aparecerán en este caso.</li> <li>• Si la publicación está disponible, seleccione "Completar".</li> </ul> <p><i>Referencia de página/sección (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se muestra si se ha seleccionado "Completo" o "En curso - año anterior adjunto" en la columna 4 "Estado".</li> <li>• Indique la página o sección donde puede encontrar la información pertinente.</li> </ul> <p><i>Adjunte la publicación correspondiente (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se muestra si se ha seleccionado "Completo" o "En curso - año anterior adjunto" en la columna 4 "Estado".</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Módulo 5: Estrategia empresarial

Orientaciones para las empresas que informan sobre el cambio climático, los bosques y la seguridad del agua en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Los usuarios de los datos de CDP están interesados en las estrategias prospectivas de las organizaciones y en las decisiones financieras impulsadas por futuras oportunidades de mercado, objetivos de política pública y responsabilidades empresariales relacionadas con el medio ambiente.</p> <p>Este módulo permite a las organizaciones revelar si han actuado para integrar las cuestiones medioambientales en su estrategia empresarial. Incluye preguntas sobre análisis de escenarios y planes de transición, que son herramientas para que las organizaciones comprendan las implicaciones estratégicas de los riesgos y oportunidades medioambientales. Además, el módulo incluye preguntas sobre los efectos de los riesgos y oportunidades en la planificación financiera y estratégica, la alineación CAPEX/OPEX y la fijación de precios de las externalidades medioambientales.</p> <p>El módulo también solicita información sobre los requisitos medioambientales para los gestores de activos y la votación de los accionistas (secciones 5.14 y 5.15) dirigida únicamente al sector de los servicios financieros, y contiene preguntas sobre oportunidades de colaboración (secciones 5.12 y 5.13) mostradas únicamente a las organizaciones que responden a una solicitud de los miembros de la cadena de suministro de CDP.</p>
--------------------	---

Nota informativa	<p>CDP puso a prueba el análisis de escenarios y la divulgación de la planificación de la transición en la iniciativa <a href="#">Assessing Low-Carbon Transition (ACT)</a> en 2016. Puede encontrar más información sobre la realización y divulgación de análisis de escenarios en la Nota técnica de CDP <a href="#">sobre análisis de escenarios</a>. Puede encontrar más información sobre la planificación de la transición en la Nota técnica de <a href="#">CDP sobre el plan de transición climática</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las respuestas dadas en este módulo deben ser relevantes para el periodo de información, incluso si se han hecho revisiones a su estrategia entre el periodo de información y el momento de presentación de su respuesta CDP. En tal caso, puede incluir información más actualizada en el campo FI al final del cuestionario (Módulo 13). Esta información no se puntuará, pero estará a disposición de los usuarios de datos que consulten su respuesta.</li> </ul>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preguntas adicionales sobre I+D con bajas emisiones de carbono y desglose de CAPEX específico para los que divulgan información sobre el cambio climático para los siguientes sectores de alto impacto: Bienes de equipo, Cemento, Productos químicos, Carbón, Construcción, Servicios eléctricos, Servicios financieros, Metales y minería, Petróleo y gas, Inmobiliario, Acero, Fabricantes de equipos originales de transporte (OEM), Servicios de transporte.</li> <li>Preguntas adicionales sobre los requisitos medioambientales para los gestores de activos y el voto de los accionistas en el sector de los servicios financieros</li> <li>Opciones de respuesta adicionales presentadas en 5.1.2, 5.3.2, 5.11 para el sector de los servicios financieros</li> </ul>



## Análisis de escenarios

### (5.1) ¿Utiliza su organización el análisis de escenarios para identificar resultados medioambientales?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre los bosques Pregunta modificada para Cambio climático y agua (2023 C3.2, W7.3)
Justificación	El análisis de escenarios se considera una herramienta valiosa para informar la estrategia empresarial de una organización como parte de la transición hacia una economía sostenible. Esta pregunta establece si su organización utiliza el análisis de escenarios para identificar los resultados relacionados con el medio ambiente, que es una práctica recomendada para las empresas que se preparan para futuros posibles.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización utiliza el análisis de escenarios para identificar riesgos y oportunidades con respecto a las cuestiones medioambientales y para evaluar la resistencia de su estrategia y su modelo de negocio a los riesgos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 22 TCFD Estrategia C TNFD Estrategia C  ESRS 2 ESRS E1 ESRS E4
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Cuestión medioambiental	Utilización del análisis de escenarios	Frecuencia de análisis	Razón principal por la que su organización no ha utilizado el análisis de escenarios	Explique por qué su organización no ha utilizado el análisis de escenarios
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Más de una vez al año</li> <li>Anualmente</li> <li>Cada dos años</li> <li>Cada tres años o con menor frecuencia</li> <li>No definido</li> <li>Realización de análisis por primera vez</li> <li>Por proyecto</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Falta de metodologías disponibles</li> <li>Datos insuficientes</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques				
Agua				

Contenido solicitado	<p><i>Frecuencia de análisis (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la frecuencia con la que su organización realiza un ejercicio de análisis de escenarios. Puede tratarse de una evaluación completa o de una actualización de escenarios existentes o de un análisis de escenarios anterior.</li> </ul> <p><i>Razón principal por la que su organización no ha utilizado el análisis de escenarios (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado la opción "No..." en la columna 1 "Utilización del análisis de escenarios".</li> <li>Si a su organización se le aplica más de una razón, seleccione la más relevante y explique las demás en la columna 4 "Explique por qué su organización no ha utilizado el análisis de escenarios".</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no ha utilizado el análisis de escenarios (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado la opción "No..." en la columna 1 "Utilización del análisis de escenarios".</li> <li>Explique de forma específica para su organización por qué no utiliza el análisis de escenarios relacionados con el medio ambiente para fundamentar su estrategia y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.</li> <li>Si ha seleccionado "Considerado no importante", explique los criterios utilizados para decidir que el análisis de escenarios relacionados con el medio ambiente no es importante para su organización.</li> <li>Si ha seleccionado "Falta de recursos internos", especifique si se trata de falta de experiencia interna, disponibilidad de datos, fondos para externalizar el análisis u otros recursos.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>El <a href="#">documento TCFD Guidance on Scenario Analysis for Non-Financial Companies</a> identifica dos tipos principales de escenarios: (1) escenarios exploratorios utilizados para explorar una gama de diferentes futuros posibles y (2) escenarios normativos utilizados para planificar un futuro preferido. La diferencia esencial es que con los escenarios normativos, el análisis de escenarios comienza con un resultado futuro deseado y trabaja hacia atrás para informar las decisiones sobre lo que se necesita para lograr ese resultado. En el caso de los escenarios exploratorios, el análisis parte del presente y describe una serie de estados futuros plausibles.</li> <li>Los escenarios normativos se utilizan normalmente para evaluar y establecer objetivos específicos y planes de aplicación, mientras que los escenarios exploratorios se emplean para evaluar los posibles riesgos e incertidumbres relacionados con el clima y poner a prueba la resistencia de diversas estrategias ante una amplia gama de condiciones futuras. La TCFD recomienda el uso de un enfoque exploratorio.</li> <li><a href="#">La Guía del TNFD sobre análisis de escenarios</a> ofrece orientación a las organizaciones que decidan utilizar el análisis de escenarios para explorar las posibles consecuencias de la pérdida de naturaleza y el cambio climático.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(5.1.1) Proporcione detalles de los escenarios utilizados en el análisis de escenarios de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a cualquier fila de la columna 1 "Uso del análisis de escenarios" de 5.1.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta para los bosques Pregunta modificada para Cambio climático y agua (C3.2a, W7.3a)
Justificación	El análisis de escenarios se considera una herramienta valiosa para informar la estrategia empresarial de una organización como parte de la transición hacia una economía sostenible. Su respuesta a esta pregunta proporciona a los usuarios de datos una indicación del grado en que su organización está considerando una gama de futuros posibles y probables al considerar los retos y oportunidades medioambientales en su estrategia empresarial.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización describe cómo se desarrollaron los escenarios elegidos, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Fuentes de los escenarios utilizados y justificación de la elección;</li> <li>○ Narrativas y limitaciones, incluidas las aportaciones, hipótesis e incertidumbres.</li> <li>○ Horizontes temporales considerados.</li> </ul> </li> <li>• El análisis de escenarios realizado incluye lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los supuestos, narrativas y horizontes temporales elegidos deben ser sólidos e internamente coherentes. Es decir, deben: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ser coherente con los supuestos medioambientales críticos realizados en la estrategia y la planificación financiera de la organización; y</li> <li>▪ Ser relevante y cubrir las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades plausibles de la organización.</li> </ul> </li> <li>○ Una serie de escenarios que abarcan todos los temas medioambientales relevantes para la organización, incluyendo componentes cuantitativos y cualitativos. Por ejemplo, cambios en los patrones hidrológicos, cambios en el uso/explotación del agua, cambios en el uso del suelo y cambios socioeconómicos. Considerar umbrales ecológicos y puntos de inflexión cuando sea posible.</li> <li>○ Consideración de las interdependencias entre escenarios medioambientales.</li> <li>○ Un enfoque de análisis de toda la naturaleza cuando sea factible.</li> </ul> </li> <li>• El análisis del escenario climático debe incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Al menos un escenario de 1,5 °C o inferior para la evaluación del riesgo de transición climática en toda la organización;</li> <li>○ Al menos un escenario de emisiones elevadas (3°C o superior) para la evaluación del riesgo físico en toda la organización, con un análisis basado en la ubicación específica de los emplazamientos de la organización siempre que sea posible; y</li> <li>○ Los escenarios de descarbonización utilizados deben proceder de fuentes creíbles y bien reconocidas (por ejemplo, la Agencia Internacional de la Energía (AIE)).</li> </ul> </li> <li>• (Sector de servicios financieros) Las empresas del sector de servicios financieros utilizan una serie de escenarios como parte de su análisis de escenarios, centrándose en los riesgos climáticos asociados a sus actividades de financiación (préstamos, inversiones y suscripción de seguros), al menos uno de los cuales es un escenario alineado con una temperatura de 1,5 °C.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 22 TNFD Estrategia C TCFD Estrategia C ESRS 2 ESRS E1 ESRS E4
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

0	1	2	3	4	5	6
Cuestión medioambiental este escenario se ha utilizado para analizar	Escenario utilizado	SSP utilizados en conjunción con el escenario	Planteamiento del escenario	Cobertura del escenario	Tipos de riesgo considerados en el escenario	Alineación térmica del escenario
Cambio climático	<p>Seleccione entre:</p> <p><b>Escenarios de transición climática</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AIE NZE 2050</li> <li>• AIE B2DS</li> <li>• AIE 2DS</li> <li>• AIE 450</li> <li>• FDS DE LA AIE</li> <li>• AIE APS</li> <li>• IEA STEPS (antes IEA NPS)</li> <li>• AIE CPS</li> <li>• Greenpeace</li> <li>• DDP</li> <li>• IRENA</li> <li>• BNEF NEO</li> <li>• Marco de escenarios NGFS, especifique</li> <li>• Escenario de transición climática personalizado y disponible públicamente, especifique</li> <li>• Escenario de transición climática a medida</li> </ul> <p><b>Escenarios climáticos físicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCR 1,9</li> <li>• PCR 2,6</li> <li>• PCR 3,4</li> <li>• PCR 4,5</li> <li>• PCR 6.0</li> <li>• PCR 7.0</li> <li>• PCR 8,5</li> <li>• Escenario climático físico personalizado disponible públicamente, especifique</li> <li>• Escenario climático físico a medida</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SSP1</li> <li>• SSP2</li> <li>• SSP3</li> <li>• SSP4</li> <li>• SSP5</li> <li>• No se utiliza SSP</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cualitativo</li> <li>• Cuantitativo</li> <li>• Cualitativo y cuantitativo</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En toda la organización</li> <li>• Toda la organización excluida la cartera [sólo FS]</li> <li>• División comercial</li> <li>• Actividad empresarial</li> <li>• Instalación</li> <li>• País/zona</li> <li>• A nivel de producto</li> <li>• Cartera [sólo FS]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Físico agudo</li> <li>• Físico crónico</li> <li>• Responsabilidad</li> <li>• Mercado</li> <li>• Política</li> <li>• Reputación</li> <li>• Tecnología</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5°C o inferior</li> <li>• 1,6°C - 1,9°C</li> <li>• 2,0°C - 2,4°C</li> <li>• 2,5°C - 2,9°C</li> <li>• 3,0°C - 3,4°C</li> <li>• 3,5°C - 3,9°C</li> <li>• 4,0°C y superior</li> <li>• Desconocido</li> </ul>

	<b>Escenarios hídricos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acueducto WRI</li> <li>• WWF Filtro de riesgos del agua</li> <li>• Escenario de agua disponible públicamente personalizado, especifique</li> <li>• Escenario hídrico a medida</li> </ul> <b>Escenarios forestales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escenario personalizado de bosques de dominio público, especifíquelo</li> <li>• Escenario forestal a medida</li> </ul>					
Bosques						
Agua						
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>						

7	8	9	10	11
Año de referencia	Plazos cubiertos	Fuerzas motrices del escenario	Supuestos, incertidumbres y limitaciones del escenario	Justificación de la elección del escenario
[Campo de fecha 1990-2023]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2025</li> <li>• 2030</li> <li>• 2040</li> <li>• 2050</li> <li>• 2060</li> <li>• 2070</li> <li>• 2080</li> <li>• 2090</li> <li>• 2100</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Fuerzas motrices del escenario (columna 9)	
<b>Interacciones, dependencias e impactos de los ecosistemas locales</b>	<b>Reguladores y regímenes jurídicos y políticos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normativa mundial</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambios en el estado de la naturaleza</li> <li>• Número de ecosistemas afectados</li> <li>• Cambios en la prestación de servicios ecosistémicos</li> <li>• Velocidad del cambio (del estado de la naturaleza y/o de los servicios ecosistémicos)</li> <li>• Cambio climático (uno de los cinco motores del cambio natural)</li> <li>• Otras interacciones, dependencias e impactos de los activos de los ecosistemas locales fuerzas motrices, especifique</li> </ul> <p><b>Finanzas y seguros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coste del capital</li> <li>• Sensibilidad del capital (a los impactos y dependencias de la naturaleza)</li> <li>• Otras fuerzas impulsoras de las finanzas y los seguros, especifique</li> </ul> <p><b>Exigencias de las partes interesadas y los clientes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sentimiento de los consumidores</li> <li>• Atención de los consumidores al impacto</li> <li>• Impacto de la huella natural en la reputación</li> <li>• Impacto de la prestación de servicios de naturaleza en el consumidor</li> <li>• Sensibilidad ante la desigualdad de los impactos de la naturaleza</li> <li>• Otras fuerzas impulsoras de las demandas de las partes interesadas y los clientes, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impacto político de la ciencia (de galvanizador a paralizante)</li> <li>• Nivel de acción (de local a global)</li> <li>• Objetivos globales</li> <li>• Metodologías y expectativas para los objetivos basados en la ciencia</li> <li>• Otros reguladores, regímenes jurídicos y políticos fuerzas motrices, especifique</li> </ul> <p><b>Tecnología y ciencia pertinentes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Granularidad de los datos disponibles (de agregados a locales)</li> <li>• Régimen de datos (de cerrado a abierto)</li> <li>• Otras fuerzas motrices de la tecnología y la ciencia, especifique</li> </ul> <p><b>Interacción directa con el clima</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En el valor de los activos, en el</li> <li>• Percepción de la eficacia del régimen climático</li> <li>• Otra interacción directa con las fuerzas impulsoras del clima, especifique</li> </ul> <p><b>Macroeconomía y microeconomía</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crecimiento interno</li> <li>• Globalización de los mercados</li> <li>• Otras fuerzas motrices de la macroeconomía y la microeconomía, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila para cada escenario, o variación de escenario, utilizado en su análisis de escenarios.</li> <li>• Para el análisis de escenarios relacionados con el clima, tal y como recomienda la TCFD, los escenarios deben ser lo suficientemente diversos como para permitir análisis "hipotéticos" desafiantes y captar una amplia gama de percepciones sobre futuros inciertos. A la hora de evaluar los riesgos de transición, una organización debería considerar la posibilidad de utilizar o desarrollar un escenario de 1,5 °C. A la hora de evaluar los riesgos físicos, la organización debería utilizar la actual trayectoria de GEI basada en las políticas gubernamentales vigentes, que según las últimas estimaciones del <a href="#">Climate Action Tracker</a> provocaría un calentamiento de unos 2,7 °C por encima de los niveles preindustriales. 2,7 °C es la mediana de los extremos inferior y superior de las proyecciones políticas actuales.</li> <li>• Las organizaciones que utilicen escenarios personalizados o a medida deben contar con un proceso sólido y responsable para garantizar que los escenarios utilizados son objetivos y diversos, y deben divulgar de forma transparente este proceso y el contenido de los escenarios en esta pregunta.</li> <li>• La <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre Análisis</a> de Escenarios proporciona más orientación sobre la realización y divulgación de análisis de escenarios.</li> </ul> <p><b>Problema medioambiental que se ha utilizado para analizar este escenario (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se añadirá automáticamente una fila a esta columna por cada cuestión medioambiental que seleccione "Sí" en la pregunta 5.1.</li> </ul> <p><b>Hipótesis utilizada (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que un escenario vinculado a una cuestión medioambiental puede utilizarse en el análisis de otro escenario. Por ejemplo, un escenario de cambio climático puede utilizarse para analizar los resultados para los bosques.</li> </ul>
-----------------------------	--

- Si ha basado su escenario en uno disponible públicamente pero lo ha ajustado a efectos de su análisis, seleccione la opción correspondiente "Personalizado disponible públicamente...".

*SSP utilizados junto con el escenario (columna 2)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona un escenario RCP en la columna "Escenario utilizado".
- Por su diseño, las vías de emisión y concentración del RCP fueron despojadas de su asociación con un determinado desarrollo socioeconómico. Para complementarlas, se han desarrollado las Vías Socioeconómicas Compartidas (SSP). SSP1, SSP2, ..., SSP5 se utilizan para designar las cinco familias de escenarios socioeconómicos utilizados junto con los RCP.

*Año de referencia (columna 7)*

- El año de referencia es la fecha de inicio designada para el escenario.

*Plazos cubiertos (columna 8)*

- Seleccione todos los horizontes temporales cubiertos (ejemplo: si su horizonte temporal es hasta 2045, seleccione hasta 2040).

*Fuerzas motrices del escenario (columna 9)*

- Especifique los factores externos clave que influyen en los acontecimientos, tendencias y patrones que determinan los resultados en el escenario.
- Consulte la [Guía del TNFD sobre el análisis de escenarios](#) para más información sobre las fuerzas motrices presentadas en esta columna.

*Supuestos, incertidumbres y limitaciones del escenario (columna 10)*

- Describa los principales supuestos de su organización en relación con:
  - Políticas en las jurisdicciones cubiertas por el escenario;
  - Tendencias macroeconómicas;
  - Variables a nivel nacional o regional (por ejemplo, patrones climáticos locales, demografía, uso del suelo, infraestructuras y disponibilidad de recursos naturales);
  - Desarrollos tecnológicos y;
  - Utilización y combinación de energías.
- Comente las suposiciones que ha hecho su organización sobre la gravedad o intensidad de las fuerzas motrices identificadas en la columna 10 "Fuerzas motrices en el escenario".
- Destacar las incertidumbres y limitaciones que pueden afectar a los resultados del análisis de escenarios.
- Si el escenario no cubre toda su organización, facilite más detalles sobre la cobertura.

*Justificación de la elección del escenario (columna 11)*

- Describa por qué el escenario elegido es relevante para la resistencia de la estrategia empresarial de su organización, y cómo se alinea con los supuestos críticos de la estrategia y la planificación financiera de su organización.
- Si la información se refiere al cambio climático, explique por qué los escenarios son relevantes para evaluar la resistencia de su organización a los cambios, acontecimientos o incertidumbres relacionados con el clima. Especifique si alguno de los escenarios climáticos utilizados se ajusta al último acuerdo internacional sobre cambio climático.
- Proporcione más detalles sobre las fuentes de los escenarios utilizados, incluidas las fuentes de datos y los modelos utilizados, si procede.
- Las empresas del sector de servicios financieros deben indicar si su organización utiliza el análisis de escenarios medioambientales para comprender el impacto de las cuestiones medioambientales en las actividades de préstamo, intermediación financiera, inversión y/o suscripción de seguros, además de las actividades operativas.

Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas del sector de los servicios financieros</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsérvese que "A nivel de toda la organización" en la columna 3 "Cobertura del escenario" se refiere al límite de información indicado en el módulo de introducción. Las empresas del sector de servicios financieros que utilicen el análisis de escenarios en sus carteras deberán seleccionar "Cartera", incluso cuando el escenario abarque todas las actividades y carteras financieras. En la columna "Cobertura del escenario", seleccione "Toda la empresa" si se refiere a operaciones directas Y actividades de cartera relacionadas con préstamos, inversiones y/o seguros. Seleccione "Toda la empresa excluida la cartera" si sólo se refiere a sus operaciones directas y nada relacionado con sus actividades de préstamo, seguros e inversión.</li> <li>• En el análisis de escenarios deben tenerse en cuenta tanto los riesgos físicos como los de las vías de transición.</li> <li>• Bancos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Se anima a los bancos a utilizar el marco de escenarios de la Red para la Ecologización del Sistema Financiero (NGFS).</li> </ul> </li> <li>• Compañías de seguros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las compañías de seguros que realizan análisis de escenarios relacionados con el clima en sus actividades de suscripción deben facilitar la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Información sobre los marcos temporales utilizados para los escenarios relacionados con el clima, incluidos los hitos a corto, medio y largo plazo.</li> <li>▪ Las empresas muy expuestas a riesgos meteorológicos deberían considerar un escenario superior a 2 °C para tener en cuenta los efectos físicos del cambio climático.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### (5.1.2) Detalle los resultados del análisis de escenarios de su organización.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a cualquier fila de la columna 1 "Uso del análisis de escenarios" de 5.1.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C3.2b)
Justificación	A los usuarios de los datos les interesa saber cómo han influido los resultados del análisis de escenarios en la estrategia empresarial y la planificación financiera, así como en la identificación, evaluación y gestión de riesgos y oportunidades. También quieren saber hasta qué punto su estrategia y su modelo de negocio son resistentes a los escenarios de los que se informa.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización utiliza el análisis de escenarios para identificar riesgos y oportunidades con respecto a las cuestiones medioambientales y evaluar la resistencia de su modelo de negocio estratégico a los riesgos.</li> <li>• La organización describe cómo se desarrollaron los escenarios elegidos, incluidas las cuestiones focales abordadas.</li> <li>• Los resultados de la evaluación se utilizan para fundamentar la estrategia empresarial y las decisiones financieras de la organización, incluidas las inversiones y las medidas de mitigación. Se utilizan para evaluar la capacidad de la organización para adaptarse a los riesgos medioambientales a corto, medio y largo plazo.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización describe cómo se utilizan los resultados del análisis de escenarios en los procesos de identificación, evaluación y gestión de riesgos y oportunidades, teniendo en cuenta las actividades de la organización y los plazos pertinentes.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 22 NIIF S2 25 TNFD Estrategia C TCFD Estrategia B TCFD Estrategia C ESRS E1 ESRS E4
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>Procesos empresariales influidos por su análisis de las hipótesis comunicadas</b>	<b>Cobertura del análisis</b>	<b>Resumir los resultados del análisis de hipótesis y sus posibles implicaciones para otras cuestiones medioambientales.</b>
Cambio climático	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificación, evaluación y gestión de riesgos y oportunidades</li> <li>Estrategia y planificación financiera</li> <li>Resistencia del modelo de negocio y la estrategia</li> <li>Refuerzo de las capacidades</li> <li>Fijación de objetivos y planificación de la transición</li> <li>Otros, especifique</li> <li>El análisis de escenarios no ha influido en nuestros procesos empresariales</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Toda la organización</li> <li>Toda la organización excluida la cartera [sólo FS]</li> <li>División comercial</li> <li>Actividad empresarial</li> <li>Instalación</li> <li>País/zona/región</li> <li>A nivel de producto</li> <li>Cartera [sólo FS]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [Máximo 5.000 caracteres]
Bosques			
Agua			

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los resultados del análisis de escenarios deben actualizarse anualmente para reflejar cualquier conocimiento actualizado, por ejemplo, revisando los supuestos y actualizándolos en función de los resultados reales, incluso si el análisis de escenarios se realiza con menos frecuencia, por ejemplo, en consonancia con un ciclo de planificación estratégica plurianual.</li> </ul> <p><i>Procesos empresariales influidos por su análisis de las hipótesis comunicadas (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha considerado cómo podrían informarse otros procesos empresariales y/o ha intentado responder a otras preguntas clave o decisiones potenciales en su análisis, seleccione "Otros, especifique" y descríbalos en la columna 3 "Resume los resultados del análisis de escenarios y cualquier implicación para otras cuestiones medioambientales".</li> </ul> <p><i>Cobertura del análisis (columna 2)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si en la columna 1 "Procesos empresariales influidos por su análisis de escenarios comunicados" se ha seleccionado una opción distinta de "El análisis de escenarios no ha influido en nuestros procesos empresariales".</li> <li>• El documento TCFD Guidance on Scenario Analysis recomienda que el análisis de escenarios abarque a toda la empresa. Tenga en cuenta que "empresa" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite de información.</li> </ul> <p><i>Resuma los resultados del análisis de hipótesis y las posibles implicaciones para otras cuestiones medioambientales (columna 3).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si en la columna 1 "Procesos empresariales influidos por su análisis de escenarios comunicados" se ha seleccionado una opción distinta de "El análisis de escenarios no ha influido en nuestros procesos empresariales".</li> <li>• Describa brevemente los escenarios utilizados, los horizontes temporales considerados y las principales conclusiones extraídas.</li> <li>• Cuando proceda, incluya resultados cuantitativos junto con una breve descripción de cómo se han calculado.</li> <li>• Al debatir la influencia en su estrategia y planificación financiera, incluya las implicaciones, si las hubiera, de las tendencias clave y las incertidumbres críticas en su estrategia, modelo de negocio y cadena de valor. Comente cómo tendría que responder su organización a los efectos identificados.</li> <li>• Si divulga información sobre el cambio climático, al hablar de la resistencia de la estrategia empresarial y el modelo de negocio de su organización a corto, medio y largo plazo, incluya: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ la disponibilidad y flexibilidad de los recursos financieros para responder a los efectos identificados, incluso para hacer frente a los riesgos relacionados con el clima y aprovechar las oportunidades relacionadas con el clima;</li> <li>○ su capacidad para redistribuir, reutilizar, actualizar o dismantelar activos existentes; y,</li> <li>○ el efecto de las inversiones actuales y previstas en mitigación, adaptación y oportunidades de resiliencia relacionadas con el clima.</li> </ul> </li> <li>• Si su análisis de escenarios ha considerado la implicación en otras cuestiones medioambientales no presentadas en esta pregunta, descríbalas aquí. Por ejemplo, si como parte de su análisis de escenarios relacionados con el clima ha identificado riesgos y oportunidades relacionados con la biodiversidad, descríbalos aquí.</li> <li>• Las empresas del sector de servicios financieros deben describir la exposición geográfica de su cartera y asegurarse de que el debate se divide por línea de negocio.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<p><b>Nota para los sectores energéticos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comente en la columna 3 "Resuma los resultados..." la exposición de las inversiones actuales en nuevas reservas y/o activos al riesgo de una menor demanda y de activos bloqueados; cómo pueden verse afectados los gastos de capital actuales y futuros por el riesgo a corto y largo plazo de activos bloqueados, y qué probabilidad asigna a ese riesgo. También debe comentar cómo ha tenido en cuenta las perspectivas energéticas de su organización en el análisis de escenarios, y si ha comprobado la flexibilidad de su estrategia y modelo de negocio para ajustarse a cambios significativos en la demanda de sus productos.</li> </ul> <p><b>Nota para las empresas del sector de los servicios financieros:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Toda la empresa" si se refiere a operaciones directas Y actividades de cartera relacionadas con préstamos, inversiones y/o seguros. Seleccione "Toda la empresa excluida la cartera" si se refiere únicamente a sus operaciones directas y nada relacionado con sus actividades de préstamo, seguros e inversión.</li> <li>• Bancos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los bancos deben proporcionar detalles sobre cómo se utilizan los escenarios, por ejemplo para informar las políticas de crédito y exclusión.</li> </ul> </li> <li>• Gestores de activos/Propietarios de activos:</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los gestores de activos deben describir cómo utilizan los escenarios, por ejemplo para comprender mejor cómo las cuestiones medioambientales informan los productos o las estrategias de inversión pertinentes.</li> <li>○ Los propietarios de los activos deben explicar cómo se utilizan los escenarios, por ejemplo, para orientar las inversiones en activos específicos.</li> <li>• Compañías de seguros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las compañías de seguros deben describir cómo utilizan los escenarios, por ejemplo para informar sobre las primas de seguros y los requisitos de capital.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Planes de transición

### (5.2) ¿Incluye la estrategia de su organización un plan de transición climática?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.1)
Justificación	El desarrollo de un plan de transición climática proporciona a los usuarios de datos la certeza de que una organización se está alineando con los objetivos climáticos globales a largo plazo y que su modelo de negocio seguirá siendo relevante en una economía de carbono neto cero. Recoger opiniones sobre el plan de transición climática permite a los accionistas revisar y plantear resoluciones relacionadas con el progreso. Esta pregunta proporciona transparencia en relación con los planes de transición de una organización y los mecanismos de retroalimentación asociados.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización cuenta con un plan de transición climática de 1,5 °C de acceso público.</li> <li>• La organización revela las hipótesis clave utilizadas en el desarrollo de su plan de transición y todo aquello de lo que depende el plan de transición.</li> <li>• El plan de transición cuenta con un mecanismo de retroalimentación bien definido, en el que las partes interesadas pueden realizar aportaciones. Por ejemplo, una votación de los accionistas en la Junta General de Accionistas de una organización.</li> <li>• El plan de transición se desarrolla en el contexto de una sólida evaluación de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el clima y, en su caso, con otros aspectos medioambientales. El plan debe demostrar cómo la organización pretende gestionar las dependencias e impactos relacionados con el clima al tiempo que mitiga los riesgos identificados y aprovecha las oportunidades identificadas.</li> <li>• El plan de transición está respaldado por objetivos creíbles basados en la ciencia (es decir, objetivos alineados con 1,5 °C y cero neto), y los avances en relación con estos objetivos deben ser medibles y divulgables.</li> <li>• La organización describe las palancas de descarbonización que tiene previsto utilizar, y el plan describe las medidas de mitigación y adaptación que debe adoptar ahora y en el futuro para alcanzar los objetivos del plan de transición y cumplir las metas asociadas. Esto incluye acciones tanto dentro de sus propias operaciones como a lo largo de la cadena de valor, incluyendo cambios en los productos y servicios, cambios</li> </ul>

	<p>en el modelo de negocio y estrategias de compromiso, por ejemplo, estrategia de contratación, estrategia de compromiso político.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El plan de transición contiene indicadores clave de rendimiento (KPI) verificables y cuantificables que miden el éxito de la transición climática de una organización y son objeto de un seguimiento regular.</li> <li>• La organización ha desarrollado un plan sobre cómo se financiarán las acciones necesarias para alcanzar los objetivos del plan de transición (es decir, de dónde procederá la inversión para la aplicación del plan), y cualquier condición previa a esta financiación.</li> <li>• La organización aprovecha los instrumentos de financiación sostenible, siempre que sea posible. Por ejemplo, la organización puede utilizar taxonomías de financiación sostenible para identificar los productos y servicios en los que debería invertir para alcanzar los objetivos del plan de transición.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>NIIF S2 14 TCFD Estrategia B Compromiso 10 de NZAM</p> <p>ESRS 2 ESRS E1</p>

1	2	3	4	5	6
Plan de transición	Alineación térmica del plan de transición	Plan de transición climática a disposición del público	El Plan se compromete explícitamente a poner fin a todo gasto en actividades que contribuyan a la expansión de los combustibles fósiles y a generar ingresos a partir de las mismas.	Descripción de las actividades incluidas en el compromiso y ejecución del compromiso	Explique por qué su organización no se compromete explícitamente a cesar todo gasto y generación de ingresos procedentes de actividades que contribuyan a la expansión de los combustibles fósiles.
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tenemos un plan de transición climática que se ajusta a un mundo de 1,5°C</li> <li>• No, pero tenemos un plan de transición climática con una alineación de temperatura diferente</li> <li>• No, pero estamos elaborando un plan de transición climática para los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto desarrollar un plan de transición climática en los próximos dos años.</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muy por debajo de 2°C alineados</li> <li>• 2°C alineados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto añadir un compromiso explícito en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto añadir un compromiso explícito en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

7	8	9	10	11	12
Mecanismo para recabar la opinión de los accionistas sobre su plan de transición climática	Descripción del mecanismo de retroalimentación	Frecuencia de recogida de opiniones	Descripción de los principales supuestos y dependencias en	Descripción de los avances en relación con el plan de	Adjunte cualquier documento pertinente que

			los que se basa el plan de transición	transición divulgado en el periodo de referencia actual o anterior	detalle su plan de transición climática (opcional)
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales Anuales (JGA)</li> <li>Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales de Accionistas y también disponemos de un mecanismo adicional de retroalimentación.</li> <li>Disponemos de un mecanismo de retroalimentación diferente</li> <li>No disponemos de un mecanismo de retroalimentación, pero tenemos previsto introducirlo en los próximos dos años.</li> <li>No disponemos de un mecanismo de retroalimentación y no tenemos previsto introducirlo en los próximos dos años.</li> <li>No procede, ya que nuestra organización no tiene accionistas</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Con una frecuencia superior a la anual</li> <li>Anualmente</li> <li>Con menos frecuencia que anualmente</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]	[Funcionalidad que permite varios archivos adjuntos]

13	14	15	16
Otras cuestiones medioambientales que contempla su plan de transición climática	Explique cómo se tienen en cuenta las demás cuestiones medioambientales en su plan de transición climática	Razón principal para no tener un plan de transición climática acorde con un mundo de 1,5°C	Explique por qué su organización no tiene un plan de transición climática que se ajuste a un mundo de 1,5°C
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bosques</li> <li>Plásticos</li> <li>Agua</li> <li>Biodiversidad</li> <li>Otros, especifique</li> <li>Ninguna otra cuestión medioambiental</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un plan de transición creíble se refiere a un plan que contiene información relevante sobre cómo sus organizaciones planean alcanzar su estrategia para pivotar sus activos existentes, operaciones y todo su modelo de negocio hacia una trayectoria alineada con las últimas y más ambiciosas recomendaciones de la ciencia climática, es decir, reducir a la mitad las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) para 2030 y alcanzar el cero neto para 2050 a más tardar, limitando así el calentamiento global a 1,5°C.</li> </ul>
----------------------	--

- CDP recomienda que un plan de transición se integre de forma sucinta en los documentos principales existentes y proporcione un mecanismo de retroalimentación bien definido. También debe estar a disposición del público.
- Consulte la nota técnica del Plan de Transición Climática del CDP para obtener más información sobre los planes de transición.

*Alineación térmica del plan de transición (columna 2)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "No, pero tenemos un plan de transición climática con un alineamiento de temperatura diferente" en la columna 1 "Plan de transición".
- Si el plan de transición de su organización no se ajusta a ninguna de las opciones mostradas o no sabe si su plan de transición se ajusta a las opciones, seleccione "Otros, especifique" y proporcione detalles.

*Plan de transición climática disponible públicamente (columna 3)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, tenemos un plan de transición climática..." o "No, pero tenemos un plan de transición climática con una alineación de temperatura diferente" en la columna 1 "Plan de transición".

*El plan se compromete explícitamente a poner fin a todo gasto y a toda generación de ingresos procedentes de actividades que contribuyan a la expansión de los combustibles fósiles (columna 4).*

- Se considera que cualquier actividad que aumente la demanda de combustibles fósiles contribuye a su expansión.
- El gasto incluye cualquier gasto de capital u operativo vinculado a la expansión de los combustibles fósiles; los ejemplos incluyen, pero no se limitan a;
  - Inversión en infraestructuras para la extracción de combustibles fósiles, como pozos de petróleo y gas, oleoductos, terminales de gas natural licuado, etc;
    - Inversión en nuevas centrales eléctricas de combustibles fósiles;
    - Inversión en investigación y desarrollo de productos que dependen de los combustibles fósiles para funcionar;
    - Bienes de capital nuevos, como barcos, fábricas, hornos de cemento, altos hornos y otros, que tienen una vida útil de media a larga y carecen de capacidad para ser reequipados con fuentes de energía alternativas a los combustibles fósiles;
    - Construcción y explotación de edificios con sistemas energéticos ineficientes que provocarán un mayor uso de combustibles fósiles.
    - Inversión en nuevos vehículos con motor de combustión interna para servicios de transporte.
- Los ingresos generados por actividades que apoyan directa o indirectamente la expansión de los combustibles fósiles; algunos ejemplos son;
  - Venta de vehículos con motor de combustión interna, lo que contribuye directamente a la demanda de combustibles fósiles;
  - Ingresos generados por la consulta de proyectos asociados a infraestructuras energéticas no renovables;
  - Explotación de un sistema de transporte que funciona principalmente con combustibles fósiles;
  - Ingresos generados por los centros de datos alimentados por fuentes de energía no renovables.
  - Ingresos generados por productos petroquímicos, como plásticos, fertilizantes, pesticidas, explosivos, etc.

*Descripción de las actividades incluidas en el compromiso y ejecución del compromiso (columna 5)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 4 "El plan se compromete explícitamente a cesar todo gasto y toda generación de ingresos procedentes de actividades que contribuyan a la expansión de los combustibles fósiles".
- Describa qué actividades se incluyen como parte de su compromiso y la importancia que tienen para su organización.
- Detalle el calendario de aplicación de su compromiso y cómo se supervisará la aplicación.

*Mecanismo de recogida de opiniones de los accionistas sobre su plan de transición climática (columna 7)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, tenemos un plan de transición climática..." o "No, pero tenemos una transición climática..." en la columna 1 "Plan de transición".
- Debe seleccionar "Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales Anuales" si celebra Juntas Generales Anuales (tal y como se definen en la Explicación de Términos) en las que los accionistas votan sobre el plan de transición climática de su organización.
- Solo seleccione "Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales Anuales (JGA)" si su plan de transición climática es un punto permanente en sus JGA. Tenga en cuenta que esta opción es aplicable incluso si su plan de transición climática ya está en marcha, ya que debe ser continuamente ajustado y votado por los accionistas (en lugar de ser aprobado una sola vez). Además, los accionistas deben tener la oportunidad de dar su opinión sobre los progresos realizados en relación con el plan de transición climática.

*Descripción del mecanismo de retroalimentación (columna 8)*

- Esta columna sólo se presenta si en la columna 7 "Mecanismo por el que se recoge la opinión de los accionistas sobre su plan de transición climática" se ha seleccionado "Disponemos de un mecanismo de opinión diferente", "Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales de Accionistas y también disponemos de un mecanismo de opinión adicional" o "No aplicable ya que nuestra organización no tiene accionistas".
- Proporcione cualquier información adicional para aclarar su selección en la columna 3-7 "Mecanismo por el cual se recoge la opinión de los accionistas sobre su plan de transición climática", por ejemplo, por qué su plan de transición no se vota en sus Juntas Generales, o por qué tiene más de un mecanismo de opinión en marcha.
- Si ha seleccionado "No aplicable, ya que nuestra organización no tiene accionistas" en la columna 7 "Mecanismo por el cual se recoge la opinión de los accionistas sobre su plan de transición climática", proporcione detalles de cualquier mecanismo de opinión de los grupos de interés clave que esté en funcionamiento. Los mecanismos de retroalimentación que su organización puede utilizar incluyen, entre otros, la retroalimentación de los inversores, el compromiso de la comunidad, las aportaciones de los proveedores, un sistema de retroalimentación de los empleados o la colaboración con organismos gubernamentales u organizaciones no gubernamentales.
- Si ha seleccionado "No aplicable ya que nuestra organización no tiene accionistas" en la columna 7 "Mecanismo por el cual se recoge la opinión de los accionistas sobre su plan de transición climática" y su organización no dispone de ningún mecanismo de opinión, explique por qué.

*Frecuencia de recogida de opiniones (columna 9)*

- Esta columna sólo se presenta si en la columna 7 "Mecanismo de recogida de opiniones de los accionistas sobre su plan de transición climática" se ha seleccionado "Disponemos de un mecanismo de retroalimentación diferente" o "Nuestro plan de transición climática se vota en las Juntas Generales de Accionistas y también disponemos de un mecanismo de retroalimentación adicional".

*Descripción de las hipótesis y dependencias clave en las que se basa el plan de transición (columna 10)*

- Revele los supuestos clave utilizados en el desarrollo de su plan de transición. Por ejemplo, pueden incluir proyecciones sobre futuras tendencias del mercado, cambios normativos o avances tecnológicos.
- Revele todas las dependencias en las que se basa el plan de transición. Las dependencias pueden abarcar factores como las políticas gubernamentales, la cooperación de las partes interesadas o la disponibilidad de recursos.
- Proporcione detalles sobre cómo su organización está dotando de recursos, y planea dotar de recursos, el plan de transición.
- Tenga en cuenta que puede adjuntar uno o más documentos que describan los supuestos y dependencias clave en la columna "Adjunte cualquier documento relevante que detalle su plan de transición climática (opcional)".

*Descripción de los progresos realizados en relación con el plan de transición divulgado en el periodo actual o anterior (columna 11)*

- Facilite información cuantitativa y cualitativa sobre los progresos realizados en relación con el plan de transición presentado en informes anteriores. Tenga en cuenta que los avances con respecto a los objetivos se comunican por separado y no es necesario repetirlos aquí.
- Si se trata del primer plan de transición del que ha informado, facilite detalles sobre los progresos realizados en la aplicación de este plan.

*Adjunte cualquier documento pertinente que detalle su plan de transición climática (opcional) (columna 12)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, tenemos un plan de transición climática..." o "No, pero tenemos una transición climática..." en la columna 1 "Plan de transición".
- Puede adjuntar uno o más documentos que incluyan su plan de transición climática, por ejemplo, su informe anual, su informe de sostenibilidad y/o un documento independiente sobre el plan de transición climática.
- Tenga en cuenta que CDP considera que un plan de transición climática creíble se integra de forma sucinta en los documentos principales de una organización.

*Explique cómo se tienen en cuenta las demás cuestiones medioambientales en su transición climática (columna 14)*

- Esta columna sólo aparece si en la columna 13 "Otras cuestiones medioambientales que tiene en cuenta su plan de transición climática" se selecciona algo distinto a "No se tiene en cuenta ninguna otra cuestión medioambiental".
- Proporcione ejemplos de planes o acciones incluidos en su plan de transición climática que tengan como objetivo abordar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades de las otras cuestiones medioambientales seleccionadas en la columna 13 "Otras cuestiones medioambientales que considera su plan de transición climática".

*Razón principal para no tener un plan de transición climática (columna 15)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No, pero estamos desarrollando un plan de transición climática en un plazo de dos años" o "No, no tenemos previsto desarrollar un plan de transición climática en un plazo de dos años" o "No, pero tenemos un plan de transición climática con una alineación de temperatura diferente" en la columna 1 "Plan de transición".

*Explique por qué su organización no tiene un plan de transición climática que se ajuste a un mundo de 1,5°C (columna 16)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No, pero estamos desarrollando un plan de transición climática en un plazo de dos años", "No, y no tenemos previsto desarrollar un plan de transición climática en un plazo de dos años" o "No, pero tenemos un plan de transición climática con una alineación de temperatura diferente" en la columna 1 "Plan de transición".



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si procede, detalle cualquier plan para desarrollar un plan de transición climática que se adapte a un mundo de 1,5°C o planes para actualizar su plan de transición climática existente para adaptarlo a un mundo de 1,5°C.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Efectos de los riesgos y las oportunidades en la estrategia y la planificación financiera**

### **5.3 ¿Han influido los riesgos y oportunidades medioambientales en su estrategia y/o planificación financiera?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona alguna de las opciones "Sí" en respuesta a la columna "Riesgos medioambientales identificados" de 3.1 o a la columna "Oportunidades medioambientales identificadas" de 3.6.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones indicar si han considerado y actuado en relación con las cuestiones medioambientales a un nivel estratégico para la empresa, en lugar de hacerlo únicamente a nivel operativo.
Ambición	La organización tiene en cuenta los riesgos y oportunidades medioambientales, y sus interdependencias, en su toma de decisiones, planificación financiera y al desarrollar su estrategia y plan de transición cuando sea pertinente.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B

1	2	3	4
<b>Los riesgos y/o oportunidades medioambientales han afectado a su estrategia y/o planificación financiera</b>	<b>Áreas de negocio en las que los riesgos y/o las oportunidades medioambientales han afectado a su estrategia</b>	<b>Razón principal por la que los riesgos y/o las oportunidades medioambientales no han afectado a su estrategia y/o planificación financiera</b>	<b>Explique por qué los riesgos u oportunidades medioambientales no han afectado a su estrategia o planificación financiera.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, sólo estrategia</li> <li>Sí, sólo planificación financiera</li> <li>Sí, tanto la estrategia como la planificación financiera</li> <li>No hemos evaluado si los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos y servicios</li> <li>Cadena de valor ascendente/descendente</li> <li>Inversión en I+D</li> <li>Operaciones</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

<p>nuestra estrategia y planificación financiera, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No hemos evaluado si los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y planificación financiera, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
---	--	---	--

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a la estrategia y planificación financiera del grupo, es decir, de su organización (tal y como se define en 1.5). Si lo desea, puede comentar las estrategias y la planificación de las divisiones (unidades de negocio) en 5.3.1 y 5.3.2.</li> <li>• Si responde a una solicitud de un miembro de la cadena de suministro, incluya información específica del miembro solicitante, es decir, las unidades de negocio pertinentes.</li> <li>• Si los riesgos y/o las oportunidades han afectado al plan de transición climática de su organización, incluya estos detalles como parte de su estrategia.</li> <li>• Los riesgos y oportunidades a los que se hace referencia en esta pregunta deben corresponder a los riesgos y oportunidades que su organización comunicó en 3.1.1 y 3.6.1.</li> </ul> <p><i>Los riesgos u oportunidades medioambientales han afectado a su estrategia o planificación financiera (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione sólo "No hemos evaluado si los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y planificación financiera, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" si esto es relevante tanto para su estrategia como para su planificación financiera. Por ejemplo, si los riesgos han afectado a su estrategia pero no a su planificación financiera, pero tiene previsto abordar el efecto de los riesgos y oportunidades en su planificación financiera en los próximos dos años, seleccione "Sí, sólo estrategia".</li> <li>• Si su estrategia y/o planificación financiera se ha visto afectada por los riesgos o las oportunidades, pero no por ambos, seleccione la respuesta "Sí..." que corresponda. Por ejemplo, si la estrategia de su organización se ha visto influida por los riesgos, pero no por las oportunidades, seleccione "Sí, sólo estrategia" y proporcione más detalles en 5.3.1.</li> <li>• Seleccione "No" si la estrategia y la planificación financiera de su organización no se han visto afectadas por sus riesgos y/u oportunidades.</li> <li>• Las empresas del sector de los servicios financieros deben seleccionar una respuesta "Sí...", por ejemplo, cuando alguna de las siguientes consideraciones haya afectado a su estrategia y/o planificación financiera: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La necesidad de comprender cómo los riesgos y oportunidades medioambientales afectarán a sus relaciones con clientes/inversionistas, productos financieros y/o servicios; y/o</li> <li>○ La necesidad de proporcionar flujos financieros para capitalizar las oportunidades que presenta la transición hacia un futuro neto cero y positivo para la naturaleza.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Áreas de negocio en las que los riesgos u oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia (columna 2)</i></p>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, sólo estrategia" o "Sí, tanto estrategia como planificación financiera" en la columna 1 "Los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en nuestra estrategia y planificación financiera".</li> <li>• La inversión en I+D se refiere a su enfoque global de la inversión en investigación y desarrollo; en el apartado 5.3.2 se pueden consultar detalles más específicos de estas inversiones, incluidas cifras cuantitativas.</li> <li>• Consulte la Explicación de términos para más detalles.</li> </ul> <p><i>Explique por qué los riesgos y/o oportunidades medioambientales no han afectado a su estrategia y/o planificación financiera (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona cualquier opción excepto "Sí, tanto la estrategia como la planificación financiera" en la columna 1 "Los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y planificación financiera".</li> <li>• Si ha seleccionado "Sí, sólo estrategia" o "Sí, sólo planificación financiera", explique por qué su estrategia o su planificación financiera no se han visto afectadas por sus riesgos u oportunidades.</li> <li>• Si ha seleccionado "No hemos evaluado si los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y planificación financiera, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna 1 "Los riesgos y/o oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y/o planificación financiera", facilite detalles de estos planes.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la columna 1 "Los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en nuestra estrategia y planificación financiera", facilite detalles de su proceso y las razones por las que su organización llegó a la conclusión de que las cuestiones medioambientales no tienen por qué afectar a su estrategia y/o planificación financiera.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores

### 5.3.1 Describa dónde y cómo los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en su estrategia.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, sólo estrategia" o "Sí, tanto estrategia como planificación financiera" en respuesta a la columna "Los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y/o planificación financiera" de 5.3.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.3, F5.1, FW-FS3.1, W7.1)
Justificación	A través de esta pregunta, los usuarios de datos pretenden comprender en qué medida los riesgos y oportunidades medioambientales identificados han afectado a la estrategia de su organización. Su respuesta a esta pregunta puede utilizarse para fundamentar las expectativas sobre el rendimiento futuro de su organización y el grado de resistencia de su estrategia a los riesgos y oportunidades medioambientales.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene en cuenta el entorno, los riesgos y las oportunidades, así como sus interdependencias, en su toma de decisiones, en la planificación financiera y en el desarrollo de su estrategia y plan de transición, cuando procede.</li> <li>La organización adapta su toma de decisiones, planificación financiera, estrategia y plan de transición en respuesta a los riesgos y oportunidades medioambientales, en todas sus operaciones directas y en la cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 13 NIIF S2 14 CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos TNFD Estrategia B TNFD Estrategia C TCFD Estrategia B ESRS 2 ESRS E1

1	2	3	4
<b>Sector de actividad</b>	<b>Tipo de efecto</b>	<b>Cuestiones medioambientales relacionadas con los riesgos y/o las oportunidades que han afectado a su estrategia en este ámbito</b>	<b>Describe cómo los riesgos y/o las oportunidades medioambientales han afectado a su estrategia en este ámbito</b>
Productos y servicios	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Riesgos</li> <li>Oportunidades</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]
Cadena de valor ascendente/descendente			
Inversión en I+D			
Operaciones			
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos y servicios</li> <li>Cadena de valor ascendente/descendente</li> <li>Inversión en I+D</li> <li>Operaciones</li> </ul>			

[Fila fija, Añadir fila]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta se centra en la estrategia empresarial del grupo, es decir, de su organización (tal y como se define en el punto 1.5). No obstante, si lo considera más oportuno, puede comentar las estrategias de las divisiones (unidades de negocio) y especificar en qué casos.</li> <li>Si su estrategia relativa a un área de negocio concreta se ha visto afectada por riesgos y/u oportunidades de forma diferente en función de las cuestiones medioambientales consideradas, añada una fila y explique la diferencia en la columna 4. Por ejemplo, si los riesgos relacionados con los bosques han</li> </ul>
----------------------	--

afectado a su estrategia de operaciones, pero tanto los riesgos **como las oportunidades** relacionados con el clima han afectado a su estrategia de operaciones, indíquelo en filas separadas.

- Si sus riesgos y/u oportunidades han afectado de manera diferente a su estrategia relacionada con un área de negocio para las cuestiones medioambientales individuales, añada una fila para cada una. Por ejemplo, si los riesgos relacionados con el clima y los relacionados con el agua han afectado a sus operaciones de forma diferente, indíquelo en filas distintas. Si, por el contrario, los riesgos relacionados con el clima y el agua han afectado a sus operaciones de la misma manera, indíquelo en la misma fila.
- Si responde a una solicitud de un miembro de la cadena de suministro, incluya información específica del miembro solicitante, es decir, las unidades de negocio pertinentes.

*Cuestiones medioambientales relacionadas con los riesgos y/o las oportunidades que han influido en su estrategia en este ámbito (columna 3)*

- Las opciones de respuesta aparecerán en función de sus respuestas a la columna 2 "Tipo de efecto", y a la columna 1 "Riesgos/oportunidades medioambientales identificados" de 3.1 y 3.6.

*Describa cómo los riesgos y/o las oportunidades medioambientales han afectado a su estrategia en este ámbito (columna 3)*

- Utilizando ejemplos específicos de la organización cuando proceda, describa cómo se ha visto afectada el área de negocio de la columna 1, incluyendo;
  - Los riesgos y/u oportunidades indicados en 3.1.1 / 3.6.1 que han afectado al área de negocio y el motivo por el que se tomó la decisión (por ejemplo, para evitar la pérdida de ingresos, para explotar nuevos mercados);
  - Los horizontes temporales en los que su estrategia empresarial en este ámbito se ha visto afectada por los riesgos y/o las oportunidades medioambientales;
  - Las decisiones más importantes en este ámbito que se hayan visto afectadas por riesgos y/u oportunidades.
  - Cómo toma y aplica su organización las decisiones estratégicas. Por ejemplo, puede que haya decidido introducir una nueva gama de productos o dejar de fabricar un producto concreto, desinvertir en una ubicación o aumentar el gasto de capital en nuevas tecnologías. Puede utilizar la jerarquía de mitigación para detallar estas decisiones y explicar por qué se ha tomado esta decisión. Por ejemplo, para beneficiarse del aumento de la valoración de los activos; para explotar nuevos mercados; por la falta prevista de disponibilidad de recursos; o por los cambios previstos en el comportamiento de los consumidores. Encontrará más información sobre la jerarquía de mitigación en la página 38 de [las recomendaciones del TNFD](#).
  - Si procede, detalles sobre cómo las dependencias e impactos han afectado a la estrategia de su organización;
- Incluya en qué parte de la estrategia de su organización se concentran los riesgos y oportunidades (por ejemplo, zonas geográficas, instalaciones y tipo de activos).
- Incluya los cambios actuales y previstos en el modelo de negocio de su organización, incluida la asignación de recursos, para hacer frente a los riesgos y oportunidades relacionados con el medio ambiente (por ejemplo, estos cambios podrían incluir planes para gestionar o desmantelar operaciones intensivas en carbono, energía o agua; asignaciones de recursos resultantes de cambios en la demanda o en la cadena de valor aguas arriba; asignaciones de recursos derivadas del desarrollo del negocio a través de gastos de capital o gastos adicionales en investigación y desarrollo; y adquisiciones o desinversiones). Esto también puede incluir cambios actuales y previstos en las políticas o esfuerzos para mitigar los riesgos medioambientales, gestionar los problemas y/o contribuir a los objetivos y metas del

	<p>Marco Mundial para la Biodiversidad de Kunming-Montreal, el Acuerdo de París o los Objetivos de Desarrollo Sostenible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detalle cómo prevé su organización alcanzar, si se han fijado, los objetivos relacionados con el medio ambiente y, si procede, los objetivos que debe cumplir por ley o reglamento.</li> <li>• Entre los riesgos y oportunidades actuales y previstos figuran los: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Efectos sobre el modelo de negocio y la cadena de valor de su organización.</li> <li>○ Responder a las actividades directas e indirectas de adaptación y mitigación.</li> </ul> </li> <li>• Si divulga información sobre el cambio climático, incluya el efecto de los riesgos y/u oportunidades relacionados con el clima en sus planes de transición climática y cómo ha dado lugar a cambios en su estrategia.</li> <li>• Si divulga información sobre bosques, especifique si sus planes se aplican a todas las materias primas divulgadas o sólo a una selección de ellas. Si sus planes no se aplican a todas sus materias primas, indique aquí los motivos.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota para las organizaciones con reservas de carbón: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las organizaciones con reservas de carbón pueden consultar la <a href="#">Nota Técnica de CDP: Orientación para empresas con reservas de carbón</a> sobre cómo revelar el riesgo de demanda y de activos bloqueados.</li> </ul> </li> <li>• Nota para las organizaciones del sector eléctrico: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Hable de cualquier trabajo para incorporar a su estrategia energías renovables, captura y secuestro de carbono, tecnologías de carbón más limpias y almacenamiento de energía.</li> </ul> </li> <li>• Nota para las organizaciones del sector de los servicios financieros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Especifique si esto incluye asumir algún compromiso público, como garantizar que todas las carteras están libres de la deforestación/conversión impulsada por las materias primas y de cualquier riesgo asociado en materia de derechos humanos, contribuir a la seguridad hídrica o mejorar la resiliencia ante sucesos relacionados con el agua. Incluya fechas objetivo y cuáles de sus carteras están cubiertas por estos compromisos.</li> <li>○ Los riesgos y/o oportunidades medioambientales que deben considerarse en esta pregunta se refieren a las actividades de préstamo, intermediación financiera, inversión y/o suscripción de seguros de su empresa, además de sus actividades operativas.</li> <li>○ Al informar sobre el efecto de los riesgos y oportunidades relacionados con los bosques de , las empresas de servicios financieros deben tener en cuenta los posibles cambios en la exposición de sus carteras a los riesgos relacionados con los bosques de , como los cambios en la regulación y en los gustos de los consumidores.</li> <li>○ Al informar sobre el efecto de los riesgos y oportunidades relacionados con el agua, las empresas de servicios financieros deben tener en cuenta los posibles cambios en la exposición de sus carteras a riesgos relacionados con el agua como la sequía, las inundaciones, la contaminación del agua y el aumento de los precios del agua.</li> <li>○ Bancos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Describa los efectos potenciales de los riesgos y/o oportunidades medioambientales en sus principales actividades, productos y servicios, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Información a nivel de división de negocio, sector o geografía, calidad crediticia y tenor medio.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○ Gestores de activos/Propietarios de activos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Para la fila "Cadena de valor ascendente/descendente", describa cómo se tienen en cuenta los riesgos y/o las oportunidades medioambientales en sus estrategias de inversión y en la selección de las empresas participadas.</li> <li>○ Describa cómo puede afectar a cada producto o estrategia de inversión la transición a una economía con cero emisiones de carbono y respetuosa con la naturaleza.</li> <li>○ Para los miembros de la iniciativa Net Zero Asset Manager (NZAM), "Productos y servicios" se aplica a la creación de productos de inversión según el Compromiso 5 de NZAM, y "Cadena de valor ascendente/descendente" se</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

	<p>aplica a la estrategia de inversión/inversión en tecnología/estrategia de compromiso según el Compromiso 3 de NZAM.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Organizaciones de seguros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Describa los efectos potenciales de los riesgos y/o oportunidades medioambientales en sus principales actividades, productos y servicios, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Información a nivel de división empresarial, sector o geografía.</li> </ul> </li> <li>○ Como propietarias de activos, las organizaciones aseguradoras deben describir cómo se tienen en cuenta los riesgos y oportunidades medioambientales en las estrategias de inversión pertinentes, en la cadena de valor de la empresa. Esto podría describirse desde la perspectiva del fondo total o de la estrategia de inversión o de las estrategias de inversión individuales para diversas clases de activos.</li> </ul> </li> <li>• Nota para las organizaciones del sector de fabricantes de equipos originales de transporte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Comente el impacto en su estrategia para sus productos a nivel de grupo y, en su caso, para mercados específicos, incluyendo cualquier objetivo relacionado con el rendimiento de las emisiones de GEI (expresado como gCO<sub>2</sub> e/unidad de distancia) e incluya una referencia a cualquier impulsor normativo y a la línea de base con la que se mide el rendimiento.</li> <li>○ Hable de su transición a los vehículos híbridos/totalmente eléctricos y a la tecnología de pilas de combustible, si procede.</li> </ul> </li> <li>• Nota para las organizaciones del sector del petróleo y el gas: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ En la medida de lo posible, facilite ejemplos ilustrativos de los supuestos utilizados en decisiones de inversión concretas.</li> <li>○ También debe comentar, si procede, la diversificación de su cartera en productos con menos emisiones de carbono y que no utilicen combustibles fósiles (por ejemplo, biocombustibles, energías renovables), y la estrategia para el desarrollo de la tecnología de captura y secuestro de carbono, incluidas las áreas tecnológicas de interés y las áreas distintivas de fortaleza que su organización considere que posee. Incluya también cualquier detalle sobre el impacto en su estrategia de participación en la cadena de valor.</li> <li>○ Facilite la metodología utilizada para la integración de los precios futuros del carbono en su estrategia de exploración de hidrocarburos y en sus decisiones de inversión, con los supuestos utilizados. En la medida de lo posible, facilite ejemplos ilustrativos de los supuestos utilizados en decisiones de inversión concretas.</li> </ul> </li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores

### 5.3.2 Describa dónde y cómo los riesgos y oportunidades medioambientales han influido en su planificación financiera.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, sólo planificación financiera" o "Sí, tanto estrategia como planificación financiera" en respuesta a la columna "Los riesgos y/o"

	oportunidades medioambientales han afectado a nuestra estrategia y planificación financiera" de 5.3.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.4, F5.1, W7.1)
Justificación	Las cuestiones medioambientales pueden afectar a aspectos de la situación y los resultados financieros de una organización, tanto ahora como en el futuro. A través de esta pregunta, los usuarios de datos pretenden comprender en qué medida los riesgos y oportunidades medioambientales identificados han afectado a su posición financiera, y cómo se ha incorporado y abordado esto en su proceso de planificación financiera.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización tiene en cuenta los riesgos y oportunidades medioambientales, y sus interdependencias, en su toma de decisiones, planificación financiera y al desarrollar su estrategia y plan de transición cuando sea pertinente.</li> <li>• La organización adapta su toma de decisiones, planificación financiera, estrategia y plan de transición en respuesta a los riesgos y oportunidades medioambientales, en todas sus operaciones directas y en la cadena de valor.</li> <li>• La organización analiza y revela cómo han cambiado su situación financiera, su rendimiento financiero y sus flujos de caja durante el periodo objeto de la memoria y cómo prevé que cambiarán a corto, medio y largo plazo debido a sus planes de inversión y eliminación y a la financiación de estrategias para responder a los riesgos y oportunidades medioambientales. Esto incluye planes para financiar y dotar de recursos el cumplimiento de los compromisos y objetivos medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 14 NIIF S2 16 CEO WM Response: Políticas, gobernanza y objetivos TNFD Estrategia B TNFD Estrategia C TCFD Estrategia B ESRS 2 ESRS E1

1	2	3	4
Elementos de la planificación financiera que se han visto afectados	Tipo de efecto	Cuestiones medioambientales relevantes para los riesgos y/u oportunidades que han afectado a estos elementos de planificación financiera.	Describa cómo los riesgos y/o las oportunidades medioambientales han afectado a estos elementos de la planificación financiera
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresos</li> <li>• Costes directos</li> <li>• Costes indirectos</li> <li>• Gastos de capital</li> <li>• Asignación de capital</li> <li>• Adquisiciones y desinversiones</li> <li>• Acceso al capital</li> <li>• Activos</li> <li>• Pasivo</li> <li>• Provisiones o reservas generales [sólo FS]</li> <li>• Reservas para siniestros [sólo FS]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Riesgos</li> <li>• Oportunidades</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]



<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta pretende centrarse en la planificación financiera del grupo, es decir, de su organización (tal y como se define en 1.5). No obstante, si lo considera más apropiado, puede comentar la planificación financiera de las divisiones (unidades de negocio) y especificar en qué casos.</li> <li>• Si sus elementos de planificación financiera se han visto afectados por riesgos y/u oportunidades de forma diferente en función de las cuestiones medioambientales consideradas, añada una fila y explique la diferencia en la columna 4. Por ejemplo, si las oportunidades relacionadas con los bosques han afectado a sus ingresos, pero tanto los riesgos <b>como las oportunidades</b> relacionadas con el clima han afectado a sus ingresos, indíquelo en filas separadas.</li> <li>• Si sus riesgos y/u oportunidades han afectado de manera diferente a su planificación financiera en relación con un elemento de planificación financiera para las cuestiones medioambientales individuales, añada una fila para cada uno. Por ejemplo, si los riesgos relacionados con el clima y los relacionados con el agua han afectado a los gastos de capital de forma diferente, indíquelos en filas distintas. En cambio, si los riesgos relacionados con el clima y con el agua han afectado de la misma manera a los gastos de capital, indíquelos en la misma fila.</li> <li>• Si se trata de un declarante del sector de servicios financieros, los riesgos y/o oportunidades medioambientales que deben tenerse en cuenta en esta pregunta se refieren a las actividades de préstamo, intermediación financiera, inversión y/o suscripción de seguros de su organización, además de sus actividades operativas.</li> </ul> <p><i>Describa cómo los riesgos y oportunidades medioambientales han afectado a estos elementos de planificación financiera (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa cómo se han visto afectados los elementos de planificación financiera de su organización por los riesgos y/o las oportunidades medioambientales. Esto puede incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo los riesgos y/o las oportunidades medioambientales sirven de entrada en los procesos de planificación financiera para los elementos de planificación financiera seleccionados;</li> <li>○ Cómo puede cambiar la dotación de recursos de su organización, la asignación de recursos y los planes de dotación de recursos, debido a los planes de inversión y eliminación y financiación de estrategias de su organización para responder a los riesgos y/u oportunidades medioambientales;</li> <li>○ Un estudio de caso para al menos uno de los elementos seleccionados, que incluya detalles de los riesgos u oportunidades indicados en 3.1.1 y 3.6.1 que hayan afectado al elemento de planificación financiera seleccionado en la columna 1 "Elementos de planificación financiera que se han visto afectados", y cómo.</li> <li>○ Los horizontes temporales a lo largo de los cuales su planificación financiera en este ámbito se ha visto afectada por los riesgos y/o las oportunidades medioambientales, utilizando ejemplos específicos de la organización cuando proceda.</li> <li>○ Detalles sobre cómo su organización planea financiar las estrategias para alcanzar los compromisos y objetivos medioambientales que ha establecido y cualquier objetivo que deba cumplir por ley o normativa.</li> </ul> </li> <li>• Nota para los divulgadores del cambio climático: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si tiene previsto recurrir a iniciativas de reducción de emisiones, detalle cómo piensa hacerlo.</li> <li>○ Si ha informado de que su organización dispone de un plan de transición climática en el apartado 5.2, facilite detalles sobre cómo piensa dotar de recursos los diferentes aspectos del plan de transición climática.</li> </ul> </li> <li>• Nota para los divulgadores forestales. Considere si las siguientes cuestiones han afectado a su planificación financiera: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Eliminar o reducir la deforestación y la conversión de los ecosistemas naturales de sus operaciones directas y de la cadena de valor ascendente;</li> <li>○ Promover la restauración y/o conservación de los ecosistemas en sus operaciones directas y en la cadena de valor ascendente (por ejemplo, para remediar la deforestación o conversión del pasado); y</li> <li>○ Aumentar la producción y/o el consumo sostenibles de productos básicos.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---

Contenido solicitado - [sector] ( si procede)	<p>Nota para el sector de los servicios financieros</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para los bancos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Describa los efectos financieros potenciales de los riesgos y/u oportunidades medioambientales identificados en sus actividades, productos y servicios principales. Por ejemplo, puede hacerlo traduciendo los datos de riesgo en probabilidad de incumplimiento, exposición total comprometida y/o exposición en caso de incumplimiento.</li> </ul> </li> <li>• Para gestores y propietarios de activos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cuando proceda, describa cómo los riesgos y/o las oportunidades medioambientales pueden afectar a la rentabilidad financiera de los productos o estrategias de inversión pertinentes.</li> <li>○ Los gestores de activos también deben describir cómo cada producto o estrategia de inversión podría verse afectado por la transición a una economía con menos emisiones de carbono.</li> </ul> </li> <li>• Para las compañías de seguros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Describa los efectos financieros potenciales de los riesgos y oportunidades medioambientales en sus actividades, productos y servicios principales. Por ejemplo, puede hacerlo traduciendo los datos de riesgo en probabilidad de incumplimiento y/o exposición en caso de incumplimiento.</li> <li>○ Como propietarias de activos, las compañías de seguros deben describir cómo los riesgos y oportunidades medioambientales pueden afectar a los rendimientos financieros de las estrategias de inversión. Esto podría describirse desde la perspectiva del fondo total o de la estrategia de inversión o de las estrategias de inversión individuales para diversas clases de activos.</li> </ul> </li> </ul>
---	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores

### **Alineación CAPEX/OPEX**

**(5.4) En la contabilidad financiera de su organización, ¿identifica los gastos/ingresos que están alineados con la transición climática de su organización?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.5)
Justificación	Las organizaciones deben ser conscientes de si sus gastos e ingresos apoyan su transición climática. Basar dicha evaluación en actividades, proyectos o activos definidos como sostenibles por una taxonomía de finanzas sostenibles puede informar de los

	avances que se están realizando en su compromiso de mitigación y adaptación al cambio climático y aumentar su credibilidad.
Ambición	Las organizaciones son conscientes de si sus gastos e ingresos están en consonancia con su transición climática.
Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3
Identificación de gastos/ingresos alineados con la transición climática de su organización.	Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización	Indique el nivel en el que identifica la alineación de sus gastos/ingresos con una taxonomía de finanzas sostenibles
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía de las finanzas sostenibles</li> <li>• Otra metodología o marco</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanto a nivel de organización como de actividad</li> <li>• Sólo a nivel de organización</li> </ul>

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Identificación de gastos/ingresos alineados con la transición climática de su organización (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si, en sus estados financieros, identifica gastos/ingresos que están alineados con la transición climática de su organización, evaluados utilizando cualquier metodología o marco para seguir el progreso de su transición climática.</li> <li>• Tenga en cuenta que si su organización tiene un plan de transición climática como se indica en 5.2, se considera una buena práctica incluir dentro de su plan de transición climática detalles de la metodología/marco utilizado para evaluar la alineación de sus gastos/ingresos con su transición.</li> <li>• Corresponde a cada organización determinar qué se considera alineado con la transición climática de su organización. Por ejemplo:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ingresos derivados de la venta de productos o servicios con bajas emisiones de carbono, definidos mediante taxonomías o metodologías reconocidas.</li> <li>○ Gasto (por ejemplo, CAPEX u OPEX) en la aplicación de iniciativas de reducción de emisiones y/o inversión en nuevos activos o proyectos con bajas emisiones de carbono.</li> </ul> </li> <li>• Tendrá la oportunidad de dar más detalles en las preguntas siguientes.</li> </ul> <p><i>Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Identificación de gastos/ingresos alineados con la transición climática de su organización".</li> <li>• Seleccione "Una taxonomía de finanzas sostenibles" si utiliza una taxonomía de finanzas sostenibles para evaluar la alineación de los gastos/ingresos de su organización con su transición climática (por ejemplo, la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE).</li> <li>• Seleccione "Otra metodología o marco" si utiliza una metodología de evaluación diferente, tal y como se indica en su plan de transición climática (por ejemplo, una autoevaluación de su planificación financiera con respecto a los indicadores clave de rendimiento (KPI) con plazos definidos en su plan de transición). También puede seleccionar esta opción si no tiene un plan de transición climática pero utiliza una</li> </ul>
----------------------	---

	<p>metodología a medida para evaluar la adecuación de los gastos/ingresos de su organización a su transición climática.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si utiliza una taxonomía de finanzas sostenibles para evaluar algunas de las actividades, proyectos o activos de su organización, y otra metodología o marco para evaluar aquellos que no están cubiertos por la taxonomía de finanzas sostenibles, seleccione ambas opciones. Por ejemplo, si publica información sobre la base de la taxonomía de actividades sostenibles de la UE, puede utilizar una metodología específica para evaluar la adecuación de las actividades que no pueden incluirse en la taxonomía (por ejemplo, comercio al por mayor y al por menor, fabricación de alimentos, bebidas y tabaco, etc.).</li> </ul> <p><i>Indique el nivel en el que identifica la alineación de sus gastos/ingresos con una taxonomía de finanzas sostenibles (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "Una taxonomía de finanzas sostenibles" en la columna 2 "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización".</li> <li>• Seleccione "Sólo a nivel de organización" si desea revelar la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles, pero la taxonomía no requiere que la información de alineación se proporcione a nivel de actividad. Por ejemplo, debe seleccionar esta opción si la taxonomía requiere un desglose a nivel de proyecto o activo pero no a nivel de actividad, o si la taxonomía requiere sólo una cifra global a nivel de organización <del>empresa/grupo</del>. Para más información, consulte "Explicación de términos".</li> <li>• Las organizaciones que deseen divulgar la alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben seleccionar "Tanto a nivel de organización como de actividad".</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las taxonomías de las finanzas sostenibles son instrumentos para apoyar la reorientación de los flujos financieros hacia actividades sostenibles desde el punto de vista medioambiental (y social). Si bien se necesita un sistema de divulgación coherente con normas y taxonomías acordadas internacionalmente para garantizar el acceso efectivo a los datos, su análisis y su uso por parte de los usuarios, <a href="#">la estrategia 2025</a> de CDP ha puesto de relieve que un panorama taxonómico armonizado es crucial para apoyar las decisiones de inversión de los actores del mercado de capitales y ayudar a prevenir el lavado verde, como se establece en el <a href="#">informe de política</a> de CDP sobre taxonomías de finanzas sostenibles.</li> <li>• Como sistema global de divulgación medioambiental, CDP pretende acelerar la implementación de taxonomías de finanzas sostenibles a escala. Esto se refleja en las preguntas de este módulo, en las que se pide a <del>las empresas</del> de la organización que informen sobre la alineación de sus operaciones empresariales y su contabilidad financiera con las taxonomías de finanzas sostenibles, como la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE.</li> <li>• Estas preguntas son independientes de la taxonomía, lo que permite a las organizaciones proporcionar información sobre la alineación con cualquier taxonomía de finanzas sostenibles. No obstante, se ofrecen orientaciones adicionales para <del>las</del> organizaciones que opten por informar con arreglo a la taxonomía de la UE para las actividades sostenibles. La siguiente lista (no exhaustiva) de fuentes contiene referencias a orientaciones detalladas sobre la divulgación de la taxonomía elaboradas por la Comisión Europea y el Grupo de Expertos Técnicos en Finanzas Sostenibles (TEG):</li> <li>• Reglamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de junio de 2020 (<a href="#">Reglamento sobre taxonomía de la UE</a>)</li> <li>• Reglamento Delegado (UE) 2021/2178 de la Comisión, de 6 de julio de 2021 (<a href="#">Acto delegado sobre divulgación (anexos 1-5)</a>)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reglamento Delegado (UE) 2021/2139 de la Comisión, de 4 de junio de 2021 (<a href="#">Acto Delegado sobre el Clima</a>) - para los criterios técnicos de selección y los criterios DNSH para las actividades subvencionables de la taxonomía.</li> <li>• Reglamento Delegado (UE) 2022/1214 de la Comisión, de 9 de marzo de 2022 (<a href="#">Acto Delegado Complementario</a>) - para la presentación de informes sobre actividades nucleares y de gas fósil.</li> <li>• Reglamento Delegado (UE) 2023/2485 de la Comisión, de 27 de junio de 2023 (<a href="#">modificación de 2023 de la Ley Delegada sobre el Clima</a>) - para las 12 actividades añadidas recientemente que pueden acogerse a la Taxonomía de la UE.</li> <li>• <a href="#">Preguntas frecuentes de la Comisión Europea</a> sobre cómo funcionará en la práctica la Taxonomía de la UE</li> <li>• <a href="#">Preguntas frecuentes de la Comisión Europea</a> - para informar sobre la admisibilidad de actividades y activos</li> <li>• <a href="#">Preguntas frecuentes de la Comisión Europea</a> - sobre la divulgación de información con arreglo al artículo 8 de la Taxonomía de la UE</li> <li>• <a href="#">Preguntas frecuentes de la Comisión Europea</a> - sobre la interpretación y aplicación del artículo 8 de la Taxonomía de la UE</li> <li>• <a href="#">Preguntas frecuentes sobre la taxonomía de la UE</a> - sobre la interpretación y aplicación de los criterios técnicos de selección y los criterios de no causar daños significativos (DNSH).</li> <li>• <a href="#">Informe final sobre la taxonomía del TEG</a></li> <li>• <a href="#">Informe final del TEG sobre taxonomía - Anexo técnico</a></li> <li>• <a href="#">Brújula de la Taxonomía de la UE</a>: para una representación visual de los contenidos de la Taxonomía de la UE.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.4.1) Cuantifique la cantidad y el porcentaje de sus gastos/ingresos que están alineados con la transición climática de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Identificación de gastos/ingresos alineados con la transición climática de su organización" de 5.4.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.5a)
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar hasta qué punto sus gastos e ingresos son compatibles con su transición climática, evaluando su alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles y/o cualquier otra metodología. El objetivo de este tipo de informes es eliminar el lavado verde en la planificación financiera de la organización en relación con su transición climática.
Ambición	La proporción de gastos/ingresos alineados con su transición climática aumenta con el tiempo.

Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Objetivo bajo el que se informa de la alineación	Indique si comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía de las finanzas sostenibles</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía de la UE para actividades sostenibles</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mitigación del cambio climático</li> <li>• Adaptación al cambio climático</li> <li>• Total entre mitigación del cambio climático y adaptación al cambio climático</li> </ul>	Seleccione entre <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Continuación de la tabla ...

5	6	7	8	9
Métrica financiera	Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año del informe (moneda)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año del informe (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%)
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresos/Facturación</li> <li>• CAPEX</li> <li>• OPEX</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales]	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].

Continuación de la tabla ...

10	11	12
Porcentaje de la métrica financiera que cumple los requisitos taxonómicos en el año de referencia (%)	Porcentaje de la métrica financiera que no está sujeta a la taxonomía en el año de referencia (%)	Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización.
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 4.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El objetivo de esta pregunta es comprender la trayectoria financiera única de su organización asociada a su transición climática.</li> </ul>
----------------------	--

- Corresponde a cada organización divulgar las métricas y metodologías financieras pertinentes para identificar la alineación de sus gastos/ingresos con su transición climática.
- Tenga en cuenta que esta pregunta solicita información a nivel de organización. Si ha indicado en la columna 3 "Indique el nivel en el que..." de 5.4 que identifica la alineación tanto a nivel de organización como de actividad, tendrá la oportunidad de proporcionar información a nivel de actividad en la pregunta posterior, 5.4.2.
- Si informa sobre cualquier tipo de gasto o ingresos procedentes de productos y/o servicios con bajas emisiones de carbono, especifique en la columna 12 "Detalles de la metodología..." si se trata de tecnologías maduras o no maduras (por ejemplo, si financia Tecnologías Climáticas Emergentes). Si se refiere tanto a tecnologías maduras como no maduras, facilite el desglose correspondiente.
- Se reconoce que las cifras de años futuros serán estimaciones. Las hipótesis en las que se basan estas estimaciones deben indicarse en la columna 12 "Detalles de la metodología..."

*Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación (columna 1)*

- Las opciones presentadas en esta columna dependen de su selección en la columna 2 "Metodología o marco utilizado..." de 5.4.
- Seleccione la metodología con la que desea informar sobre los gastos e ingresos que se ajustan a su transición climática.
- Si la taxonomía de finanzas sostenibles utilizada para evaluar la alineación con la transición climática de su organización no cubre ciertas actividades, proyectos o activos en sus operaciones, añada filas para divulgar la alineación de sus métricas financieras de acuerdo con otras metodologías utilizadas por su organización para completar la información de su taxonomía. Por ejemplo, si su información se basa en la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, puede añadir filas para informar de la alineación con una metodología específica para evaluar la alineación de actividades no incluidas en la taxonomía (por ejemplo, comercio al por mayor y al por menor, fabricación de alimentos, bebidas y tabaco, etc.).
- Proporcione detalles sobre el alcance y la base de aplicación de las diferentes metodologías para evaluar la alineación de sus gastos/ingresos con la transición climática de su organización en la columna 12 "Detalles de la metodología..."

*Taxonomía bajo la que se comunica la información (columna 2)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Una taxonomía de finanzas sostenibles" en la columna 1 "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación".
- Añada una fila por cada taxonomía de finanzas sostenibles para la que proporcione información.
- Seleccione "Otros, especifique" para proporcionar información sobre una taxonomía de finanzas sostenibles que no figure en la lista. Para más información sobre taxonomías alternativas de finanzas sostenibles, consulte el [informe de política](#) de CDP.
- Si selecciona "Taxonomía de la UE para actividades sostenibles", tenga en cuenta que el período de presentación de informes según la taxonomía de la UE es de enero a diciembre, lo que puede diferir del período de presentación de informes indicado en 1.4 pertinente para el resto del cuestionario CDP.

*Objetivo bajo el que se informa de la alineación (columna 3)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Una taxonomía de finanzas sostenibles" en la columna 1 "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación".
- Añada una fila para cada objetivo relacionado con el clima dentro de la taxonomía de financiación sostenible para la que desea proporcionar información. Consulte la Explicación de términos para obtener más información sobre la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo. Si la taxonomía de las finanzas sostenibles no exige la divulgación de información sobre objetivos específicos relacionados con el clima,

seleccione el objetivo que mejor se ajuste a los criterios especificados por la taxonomía o comunique la información como un total seleccionando "Total de mitigación del cambio climático y adaptación al cambio climático".

- Las organizaciones que divulguen la alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben introducir información para cada objetivo relacionado con el clima por separado. También deben informar de la alineación total con ambos objetivos relacionados con el clima. Las cifras indicadas en esta pregunta deben calcularse a partir de la información sobre "alineación con la taxonomía" que indique a nivel de actividad en la siguiente pregunta 5.4.2.

*Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado (columna 4)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona "Taxonomía de la UE para actividades sostenibles" en la columna 1 "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación".
- Las organizaciones que divulguen su alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben seleccionar "Sí" si desean informar de la parte de sus métricas financieras que son elegibles y no elegibles por objetivo según la Taxonomía de la UE.

*Métrica financiera (columna 5)*

- Añada una fila por cada métrica financiera sobre la que desee facilitar información, o seleccione "Otros, especifique" para facilitar información sobre una métrica financiera que no figure en la lista.
- Puede hacer que su respuesta sea más granular añadiendo varias filas y seleccionando "Otros, especifique". Por ejemplo, si además del OPEX total, desea informar de varias categorías distintas de OPEX (por ejemplo, servicios públicos, viajes de negocios, gastos de I+D, etc.) por separado, puede hacerlo añadiendo varias filas y utilizando "Otros, especifique" para especificar la categoría de OPEX pertinente.
- Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben añadir una fila separada para proporcionar cifras de facturación, CAPEX y, si procede, OPEX asociadas a cada objetivo medioambiental por separado, y un total de todos los objetivos. Tenga en cuenta que, según el Informe del Grupo de Expertos Técnicos (TEG) de la Taxonomía de la UE, "volumen de negocios" e "ingresos" se utilizan a menudo indistintamente y, en algunos contextos, pueden significar lo mismo, a pesar de que existen algunas diferencias técnicas. El término volumen de negocio es el más utilizado en Europa y Asia, mientras que el uso de los términos ingresos o ventas es más común en Estados Unidos. Por lo tanto, los ingresos pueden considerarse volumen de negocio siempre que sea apropiado.

*Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año del informe (columna 6)*

- Introduzca el gasto/ingreso que considera alineado con la transición climática de su organización según la metodología/marco elegido, tal y como se indica en la columna 1 "Metodología o marco..." para esta métrica financiera como valor monetario absoluto en el año del informe.
- Esta cifra debe basarse en el estado financiero de toda la organización correspondiente al año de referencia, de acuerdo con el límite de referencia indicado en el apartado 1.5, y en la misma moneda que la seleccionada en la pregunta 1.2 para toda la información financiera revelada en la respuesta.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de presentación de informes específico, la cifra proporcionada en esta columna debe ser coherente con el año de presentación de informes definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que divulgan la alineación con la Taxonomía de la UE para Actividades Sostenibles deben proporcionar esta cifra para un periodo de información de enero a diciembre. Si publica información con arreglo a la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, la cifra indicada en esta columna debe cumplir los requisitos del artículo 3 del Reglamento sobre la Taxonomía de la UE.



*Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año de referencia (%) (columna 7)*

- Introduzca el gasto/ingreso que considera alineado con la transición climática de su organización según la metodología/marco elegido, tal y como se indica en la columna 1 "Metodología o marco..." para esta métrica financiera como porcentaje de su gasto/ingreso total para esta métrica financiera en el año del informe.
- Esta cifra debe basarse en el estado financiero de toda la organización para el año del informe, en consonancia con su límite de información, como se indica en el punto 1.5.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de presentación de informes específico, la cifra proporcionada en esta columna debe ser coherente con el año de presentación de informes definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que divulgan la alineación con la Taxonomía de la UE para Actividades Sostenibles deben proporcionar esta cifra para un periodo de información de enero a diciembre. Si publica información con arreglo a la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, la cifra indicada en esta columna debe cumplir los requisitos del artículo 3 del Reglamento sobre la Taxonomía de la UE.

*Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%) (columna 8)*

- Introduzca el gasto/ingreso para esta métrica financiera que tiene previsto alinear con la transición climática de su organización según la metodología/marco elegido, tal y como se indica en la columna 1 "Metodología o marco..." como porcentaje de su gasto/ingreso total previsto para esta métrica financiera en 2025.

*Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%) (columna 9)*

- Introduzca el gasto/ingreso para esta métrica financiera que tiene previsto alinear con la transición climática de su organización según la metodología/marco elegido, tal y como se indica en la columna 1 "Metodología o marco..." como porcentaje de su gasto/ingreso total previsto para esta métrica financiera en 2030.

*Porcentaje de la métrica financiera que puede acogerse a la taxonomía en el año de referencia (columna 10)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 3 "Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado".
- Las organizaciones que declaren su alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben utilizar esta columna para introducir sus gastos/ingresos que se consideran subvencionables según la Taxonomía de la UE. Esta cifra debe incluir el gasto/ingreso que se considera alineado.

*Porcentaje de la métrica financiera no subvencionable según la taxonomía en el año de referencia (columna 11)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 3 "Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado".
- Las organizaciones que declaren su alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben utilizar esta columna para introducir sus gastos/ingresos que se consideren no subvencionables según la Taxonomía de la UE.

*Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización (columna 12)*

- Proporcione los criterios utilizados para determinar la alineación del gasto/ingresos con la transición climática de su organización, incluyendo:
  - Ejemplos de las actividades, activos, tecnologías, productos y/o servicios para los que clasificó el gasto/ingreso asociado como alineado con la transición climática de su organización, según la metodología elegida.
  - Ejemplos de actividades, activos, tecnologías, productos y/o servicios para los que no clasificó el gasto/ingreso asociado como alineado.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comente cómo se estima que cambiarán con el tiempo los gastos/ingresos de su organización alineados con la transición climática y describa los supuestos en los que se basa la estimación.</li> <li>• Las organizaciones que seleccionaron "Otros, especifique" en la columna 1 "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación" deben indicar si han obtenido verificación/garantía de terceros para su información de alineación.</li> <li>• Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben utilizar esta columna para describir su metodología para calcular su alineación con la taxonomía y su elegibilidad y cómo han evitado la doble contabilización. Si ha obtenido verificación/garantía de terceros para su información de alineación, tendrá la oportunidad de indicarlo en una pregunta posterior.</li> </ul>
--	---

## Respuesta de la empresa A

1	2	3	4	5	6	7
Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Objetivo bajo el que se informa de la alineación	Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año de referencia (moneda)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año del informe (%)
Taxonomía de las finanzas sostenibles	Otros, especifique: Taxonomía CBI	Mitigación del cambio climático	N/A	Ingresos/Facturación	330,000	2

8	9	10	11	12
Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%)	Porcentaje de la métrica financiera que cumple los requisitos taxonómicos en el año de referencia	Porcentaje de la métrica financiera no subvencionable según la taxonomía en el año de referencia	Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización.
4	30	N/A	N/A	Nuestro negocio de fabricación de automóviles produce actualmente tanto vehículos con motor de combustión interna como vehículos eléctricos. Hemos contabilizado como "alineados" los ingresos generados por las ventas de vehículos eléctricos, que han cumplido los criterios de selección para el transporte privado de pasajeros establecidos en la Taxonomía CBI. Estimamos que nuestros ingresos procedentes de los vehículos eléctricos aumentarán en el futuro debido a los requisitos normativos y a los cambios en las preferencias de los consumidores. Para estimar la cuota porcentual en 2025 y 2030, hemos modelizado los resultados de una reciente encuesta de consumidores.

				Para calcular la demanda de vehículos eléctricos en distintas jurisdicciones, hemos realizado un análisis político y hemos modelizado la aparición de futuras normativas. En nuestro cálculo excluimos los ingresos procedentes de los vehículos con motores de combustión interna y los ingresos procedentes de las ventas de equipos utilizados tanto en vehículos con motores de combustión interna como en vehículos eléctricos, ya que clasificamos dichos equipos como neutros.
--	--	--	--	---

### Respuesta de la empresa B

1	2	3	4	5	6	7
Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Objetivo bajo el que se informa de la alineación	Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año del informe (moneda)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año del informe (%)
Otros, especifique: metodología a medida utilizando la Ley de Acuicultura de Suecia y el principio de no causar daños significativos del Reglamento de Taxonomía de la UE.	N/A	N/A	N/A	CAPEX	200,000	6
Taxonomía de las finanzas sostenibles	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Total entre mitigación del cambio climático y adaptación al cambio climático	Sí	CAPEX	480,000	8

8	9	10	11
Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%)	Porcentaje de la métrica financiera que puede acogerse a la Taxonomía en el año de referencia	Porcentaje de la métrica financiera no subvencionable según la taxonomía en el año de referencia
8	10	N/A	N/A
20	40	20	80

12
Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización.

La acuicultura constituye una parte importante de nuestras actividades en Suecia. Dada la falta de cobertura del sector agrícola en la Taxonomía de la UE, hemos evaluado el CAPEX asociado a estas actividades utilizando una metodología a medida basada en una combinación de criterios técnicos establecidos por la Ley de Acuicultura de Suecia y el principio de no causar daños significativos del Reglamento de Taxonomía de la UE. Como parte de nuestro compromiso de cero emisiones netas para 2045, pretendemos reducir a la mitad nuestra huella procedente de los piensos para peces y del transporte aéreo. Tenemos previsto aumentar el CAPEX asociado a materias primas sostenibles y envases especiales para aumentar la vida útil de nuestros productos del 5% al 10% de nuestro CAPEX total para 2030.

Hemos evaluado la adecuación de nuestra actividad de generación de energía del parque eólico terrestre a la taxonomía de la UE. La cifra del 8% indicada representa la proporción de nuestro CAPEX total asociada a la contribución sustancial de nuestra actividad de generación de energía eólica terrestre a la mitigación del cambio climático y a la adaptación al mismo en el año de referencia. Se incluye el CAPEX asociado a nuestras centrales eólicas terrestres, la maquinaria de las centrales y los equipos de red. Como parte de nuestro compromiso neto cero de triplicar nuestros activos de energía renovable para 2045, tenemos previsto aumentar nuestro CAPEX alineado con la taxonomía al 20% en 2025 y al 40% en 2030. Al calcular la cifra como un total de ambos objetivos relacionados con el clima, hemos seguido las directrices de la Comisión Europea para evitar la doble contabilización, contabilizando por separado el CAPEX asociado a las actividades que contribuyen a la mitigación del cambio climático y a la adaptación al mismo a nivel de actividad.

### Respuesta de la empresa C

1	2	3	4	5	6	7
Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Objetivo bajo el que se informa de la alineación	Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año del informe (moneda)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año del informe (%)
Otros, especifique: Directrices de la FAO para la evaluación de la sostenibilidad de los sistemas alimentarios y agrícolas (SAFA)	N/A	N/A	N/A	Otros, especifique (OPEX- gastos de I+D)	60,000	18

8	9	10	11	12
Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%)	Porcentaje de la métrica financiera que puede acogerse a la Taxonomía en el año de referencia	Porcentaje de la métrica financiera no subvencionable según la taxonomía en el año de referencia	Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización.
30	60	N/A	N/A	Además de nuestro negocio lácteo, producimos leches y yogures vegetales. Hemos evaluado los gastos de I+D relacionados con estos productos vegetales como alineados con nuestra transición climática basándonos en las directrices de la Evaluación de la Sostenibilidad de los Sistemas Alimentarios y Agrícolas (SAFA) de la FAO. Los gastos de I+D se contabilizan en nuestros estados financieros como un subconjunto de OPEX. Basándonos en las tendencias de los últimos diez años, prevemos que la demanda de nuestros productos vegetales por parte de los consumidores seguirá aumentando con el tiempo. Por lo tanto,

				estimamos que la parte de nuestra I+D total dedicada a alternativas lácteas vegetales aumentará hasta el 60% en 2030 para satisfacer esta demanda.
--	--	--	--	--

## Respuesta de la empresa D

1	2	3	4	5	6	7
Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Objetivo bajo el que se informa de la alineación	Indique si también comunica información sobre la admisibilidad para el objetivo seleccionado	Métrica financiera	Importe de la métrica financiera seleccionada que se alinea en el año del informe (moneda)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada alineada en el año del informe (%)
Taxonomía de las finanzas sostenibles	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Mitigación del cambio climático	N/A	Ingresos/ Facturación	800,500	15

8	9	10	11	12
Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2025 (%)	Porcentaje de la métrica financiera seleccionada que se prevé alinear en 2030 (%)	Porcentaje de la métrica financiera que cumple los requisitos taxonómicos en el año de referencia	Porcentaje de la métrica financiera no subvencionable según la taxonomía en el año de referencia	Detalles de la metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización.
20	35	50	50	Las operaciones de nuestra empresa incluyen actividades de fabricación de clínker y cemento que son subvencionables con arreglo a la Taxonomía de la UE. En el año del informe, el 15% de nuestra facturación total se atribuyó a la fabricación de clínker de cemento gris y cemento a partir de ligantes hidráulicos alternativos, actividades que cumplían todos los criterios para contribuir sustancialmente a la mitigación del cambio climático según la Taxonomía de la UE al permitir la transición a 1,5C. Se espera que nuestras operaciones en estas actividades se amplíen para 2030 a medida que vayamos eliminando progresivamente nuestras unidades de fabricación de cemento convencional. Por lo tanto, esperamos que la proporción de nuestra facturación total que contribuye sustancialmente a la mitigación del cambio climático según la taxonomía aumente hasta el 35% en 2030. También esperamos que nuestras actividades de fabricación de diisocianatos (actualmente no incluidas en la taxonomía de la UE) se ajusten en mayor medida a la ampliación de los criterios técnicos de selección de las actividades de este sector en el marco de la taxonomía de la UE.

<b>Notas de autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.4 .2) Cuantifique el porcentaje de sus gastos/ingresos asociados a actividades elegibles y alineadas con la taxonomía de financiación sostenible en el año del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Tanto a nivel de organización como de actividad" en respuesta a la columna "Indique el nivel en el que identifica la alineación de sus gastos/ingresos con una taxonomía de finanzas sostenibles" de 5.4.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.5b)
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones aportar pruebas de hasta qué punto sus gastos e ingresos se dirigen a/proviene de actividades definidas como sostenibles por una taxonomía de finanzas sostenibles. Estas pruebas son cruciales para aumentar la transparencia de las prácticas contables utilizadas por las organizaciones en sus informes financieros relacionados con el clima.
Ambición	Las organizaciones alinean sus gastos e ingresos con actividades definidas como sostenibles por una taxonomía de finanzas sostenibles.
Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Actividad económica	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Alineación taxonómica	Métricas financieras	Tipos de contribución sustancial
Seleccione una de las siguientes opciones	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía de la UE para actividades sostenibles</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alineación taxonómica</li> <li>• Taxonomía elegible pero no alineada</li> <li>• Taxonomía elegible, alineación no evaluada</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facturación</li> <li>• CAPEX</li> <li>• OPEX</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendimiento propio</li> <li>• Actividad adaptada</li> <li>• Actividad transitoria</li> <li>• Actividad que permite la mitigación</li> <li>• Actividad que permite la adaptación</li> </ul>

6	7	8
Volumen de negocios de esta actividad alineado con la taxonomía en el año de referencia (moneda)	Volumen de negocios de esta actividad en relación con la taxonomía como % del volumen de negocios total en el año de referencia	Volumen de negocio de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático, en % del volumen de negocio total en el año de referencia.

Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].
---	---	---

9	10	11	12	13	14	15	16
Facturación de esta actividad alineada con la taxonomía que contribuyó sustancialmente a la adaptación al cambio climático como % de la facturación total en el año de referencia	Volumen de negocios de esta actividad subvencionable por la taxonomía pero no alineado en el año de referencia (moneda)	Facturación de esta actividad subvencionable por la taxonomía pero no alineada en % de la facturación total en el año de referencia	Facturación de esta actividad en % de la facturación total en el año de referencia	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad en el año del informe (moneda)	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad como % del total de CAPEX en el año del informe	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático como % del total de CAPEX en el año del informe.	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la adaptación al cambio climático como % del total de CAPEX en el año del informe
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].

17	18	19	20	21
CAPEX elegible para la taxonomía pero no alineado asociado a esta actividad en el año de referencia (moneda)	Taxonomía elegible pero no alineada CAPEX asociada a esta actividad como % del total de CAPEX en el año del informe	Taxonomía elegible, alineación no evaluada CAPEX asociado a esta actividad como % del total de CAPEX en el año del informe	OPEX alineado con la taxonomía de esta actividad en el año del informe (moneda)	OPEX alineado con la taxonomía de esta actividad como % del OPEX total en el año del informe
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].

22	23	24	25	26
OPEX alineado con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático como % del OPEX total	OPEX alineado con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la adaptación al cambio climático como % del OPEX total en el	OPEX elegible para la taxonomía pero no alineado asociado a esta actividad en el año de referencia (moneda)	OPEX elegible para la taxonomía pero no alineado asociado a esta actividad como % del OPEX total en el año del informe	Taxonomía elegible, alineación no evaluada OPEX con esta actividad como % del OPEX total en el año del informe

en el año del informe.	año del informe.			
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].

27	28	29	30	31	32	33
Metodología de cálculo e información complementaria	Se cumplen los criterios de contribución sustancial	Detalles del análisis de los criterios de contribución sustancial	Cumplimiento de los requisitos de no causar daños significativos	Detalles del análisis del daño no significativo	Cumplimiento de los requisitos mínimos de salvaguardia	Adjunte cualquier justificante
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	[Adjunto]

[Añadir fila]

Actividad económica (columna 1)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adquisición y propiedad de edificios</li> <li>• Forestación</li> <li>• Operaciones de asistencia en tierra de transporte aéreo</li> <li>• Infraestructuras aeroportuarias</li> <li>• Digestión anaerobia de biorresiduos</li> <li>• Digestión anaerobia de lodos de depuradora</li> <li>• Cercanía al mercado de la investigación, el desarrollo y la innovación</li> <li>• Cogeneración de calor/frío y electricidad a partir de bioenergía</li> <li>• Cogeneración de calor/frío y electricidad a partir de energía geotérmica</li> <li>• Cogeneración de calor/frío y electricidad a partir de combustibles líquidos y gaseosos no fósiles renovables</li> <li>• Cogeneración de calor/frío y electricidad a partir de energía solar</li> <li>• Recogida y transporte de residuos no peligrosos en fracciones separadas en origen</li> <li>• Compostaje de biorresiduos</li> <li>• Programación informática, consultoría y actividades relacionadas</li> <li>• Silvicultura de conservación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte ferroviario de mercancías</li> <li>• Servicios de transporte de mercancías por carretera</li> <li>• Cogeneración de alta eficiencia de calor/frío y electricidad a partir de combustibles fósiles gaseosos</li> <li>• Infraestructuras para un transporte por agua con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Infraestructuras para un transporte público y por carretera con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Infraestructuras que permitan el transporte por carretera y el transporte público</li> <li>• Infraestructura para la movilidad personal, logística ciclista</li> <li>• Infraestructuras para el transporte ferroviario</li> <li>• Infraestructura para el transporte por agua</li> <li>• Transporte fluvial de mercancías</li> <li>• Transporte fluvial de pasajeros</li> <li>• Instalación y funcionamiento de bombas de calor eléctricas</li> <li>• Instalación, mantenimiento y reparación de estaciones de carga para vehículos eléctricos en edificios (y plazas de aparcamiento anexas a los edificios)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recuperación de materiales de residuos no peligrosos</li> <li>• Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical</li> <li>• Seguros no de vida: suscripción de riesgos climáticos</li> <li>• Manejo de dispositivos de movilidad personal, logística ciclista</li> <li>• Transporte aéreo de pasajeros y mercancías</li> <li>• Transporte ferroviario interurbano de pasajeros</li> <li>• Etapas precomerciales de tecnologías avanzadas para producir energía a partir de procesos nucleares con un mínimo de residuos del ciclo del combustible.</li> <li>• Producción de calor/frío a partir de bioenergía</li> <li>• Producción de calor/frío a partir de combustibles fósiles gaseosos en un sistema urbano eficiente de calefacción y refrigeración</li> <li>• Producción de calor/frío a partir de energía geotérmica</li> <li>• Producción de calor/frío a partir de combustibles líquidos y gaseosos no fósiles renovables</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construcción y explotación segura de nuevas centrales nucleares para la generación de electricidad o calor, incluida la producción de hidrógeno, utilizando las mejores tecnologías disponibles.</li> <li>• Construcción de nuevos edificios</li> <li>• Construcción, ampliación y explotación de sistemas de recogida y tratamiento de aguas residuales</li> <li>• Construcción, ampliación y explotación de sistemas de recogida, tratamiento y suministro de agua</li> <li>• Consultoría para la gestión del riesgo climático físico y la adaptación</li> <li>• Actividades creativas, artísticas y de ocio</li> <li>• Tratamiento de datos, alojamiento y actividades conexas</li> <li>• Soluciones basadas en datos para reducir las emisiones de GEI</li> <li>• Desalinización</li> <li>• Gestión del riesgo de catástrofes - Servicios de emergencia</li> <li>• Distribución de calefacción/refrigeración urbana</li> <li>• Educación</li> <li>• Producción de electricidad a partir de bioenergía</li> <li>• Generación de electricidad a partir de combustibles fósiles gaseosos</li> <li>• Generación de electricidad a partir de energía geotérmica</li> <li>• Generación de electricidad a partir de energía hidroeléctrica</li> <li>• Producción de electricidad a partir de energía nuclear en instalaciones existentes</li> <li>• Generación de electricidad a partir de tecnologías de energía oceánica</li> <li>• Generación de electricidad a partir de combustibles líquidos y gaseosos no fósiles renovables</li> <li>• Generación de electricidad a partir de energía eólica</li> <li>• Generación de electricidad mediante tecnología de energía solar concentrada (ESTC)</li> <li>• Generación de electricidad mediante tecnología solar fotovoltaica</li> <li>• Actividades de ingeniería y consultoría técnica relacionada dedicadas a la adaptación al cambio climático</li> <li>• Infraestructuras de prevención y protección contra el riesgo de inundaciones</li> <li>• Gestión forestal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalación, mantenimiento y reparación de equipos de eficiencia energética</li> <li>• Instalación, mantenimiento y reparación de instrumentos y dispositivos de medición, regulación y control de la eficiencia energética de los edificios</li> <li>• Instalación, mantenimiento y reparación de tecnologías de energías renovables</li> <li>• Captura y utilización de gas de vertedero</li> <li>• Arrendamiento de aeronaves</li> <li>• Bibliotecas, archivos, museos y actividades culturales</li> <li>• Infraestructuras aeroportuarias con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Fabricación de aluminio</li> <li>• Fabricación de amoníaco anhidro</li> <li>• Fabricación de componentes de automoción y movilidad</li> <li>• Fabricación de pilas</li> <li>• Fabricación de biogás y biocarburantes para el transporte y de biolíquidos</li> <li>• Fabricación de negro de humo</li> <li>• Fabricación de cemento</li> <li>• Fabricación de cloro</li> <li>• Fabricación de equipos de eficiencia energética para edificios</li> <li>• Fabricación de equipos para la producción y utilización de hidrógeno</li> <li>• Fabricación de hidrógeno</li> <li>• Fabricación de hierro y acero</li> <li>• Fabricación de tecnologías con bajas emisiones de carbono para el transporte</li> <li>• Fabricación de ácido nítrico</li> <li>• Fabricación de productos químicos orgánicos de base</li> <li>• Fabricación de otras tecnologías con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Fabricación de plásticos en forma primaria</li> <li>• Fabricación de componentes de material rodante ferroviario</li> <li>• Fabricación de tecnologías de energías renovables</li> <li>• Fabricación de carbonato sódico</li> <li>• Fabricación, instalación y mantenimiento de equipos eléctricos de alta, media y baja tensión para el transporte y la distribución de electricidad que supongan o permitan una contribución sustancial a la mitigación del cambio climático.</li> <li>• Fabricación de aviones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción de calor/frío a partir de energía solar térmica</li> <li>• Producción de calor/frío a partir de calor residual</li> <li>• Servicios profesionales relacionados con la eficiencia energética de los edificios</li> <li>• Actividades de programación y radiodifusión</li> <li>• Rehabilitación y restauración de los bosques, incluida la reforestación y la regeneración natural de los bosques después de un acontecimiento extremo.</li> <li>• Reaseguro</li> <li>• Renovación de la recogida y tratamiento de aguas residuales</li> <li>• Renovación de los sistemas de recogida, tratamiento y suministro de agua</li> <li>• Renovación de edificios existentes</li> <li>• Investigación, desarrollo e innovación para la captura aérea directa de CO2</li> <li>• Actividades de atención residencial</li> <li>• Restauración de humedales</li> <li>• Retroadaptación del transporte fluvial de pasajeros y mercancías</li> <li>• Retroadaptación del transporte marítimo y costero de mercancías y pasajeros por vías navegables</li> <li>• Transporte marítimo y costero de mercancías, buques para operaciones portuarias y actividades auxiliares</li> <li>• Transporte marítimo y costero de pasajeros</li> <li>• Programas informáticos para la gestión del riesgo climático físico y la adaptación</li> <li>• Almacenamiento de electricidad</li> <li>• Almacenamiento de hidrógeno</li> <li>• Almacenamiento de energía térmica</li> <li>• Redes de transporte y distribución de gases renovables y bajos en carbono</li> <li>• Transporte y distribución de electricidad</li> <li>• Transporte en motocicletas, turismos y vehículos comerciales ligeros</li> <li>• Transporte de CO2</li> <li>• Almacenamiento geológico permanente subterráneo de CO2</li> <li>• Transporte urbano y suburbano, transporte de pasajeros por carretera</li> </ul>
---	--	---

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información sobre la cantidad numérica y el porcentaje de la facturación total de su organización, CAPEX y, en su caso, OPEX en el año de referencia que, en relación con una actividad seleccionada, es:</li> </ul>
----------------------	--

- **Alineado con la taxonomía:** cumple los criterios prescritos en una taxonomía de finanzas sostenibles;
- **Taxonomía elegible pero no alineada:** no cumple los criterios prescritos en una taxonomía de finanzas sostenibles;
- Tenga en cuenta que la información facilitada en esta pregunta debe limitarse a las actividades elegibles (o alineadas) con arreglo a una taxonomía de financiación sostenible (es decir, actividades elegibles para ser clasificadas como sostenibles desde el punto de vista medioambiental con arreglo a la taxonomía).
- Si publica información con arreglo a la taxonomía de la UE para actividades sostenibles, debe informar de cada uno de los conceptos de ingresos/volumen de negocio, CAPEX y, si procede, OPEX para las actividades seleccionadas.
- Si ha obtenido la verificación/garantía de terceros para sus datos de alineación taxonómica, tendrá la oportunidad de indicarlo en 5.4.3 y 13.1.
- Para más información, véase "Explicación de términos".

*Actividad económica (columna 1)*

- Seleccione la opción que mejor describa la actividad para la que está divulgando información financiera sobre taxonomía-elegibilidad o -alineación.
- La lista de actividades económicas corresponde a la clasificación de actividades económicas ambientalmente sostenibles incluida en el Acto Delegado sobre el Clima del Reglamento sobre la Taxonomía de la UE. Las organizaciones que presenten informes con arreglo a taxonomías distintas de la Taxonomía de la UE deben seleccionar la aproximación más cercana a la actividad sobre la que desean presentar información, basándose en la descripción que figura en la Ley Delegada sobre el Clima. Aunque la lista de actividades de la Taxonomía de la UE se basa en gran medida en la Nomenclatura de Actividades Económicas (NACE), tenga en cuenta que estas referencias son meramente indicativas y no exhaustivas. Por lo tanto, incluso en ausencia de una referencia sectorial de la NACE en la Ley Delegada sobre el Clima, una actividad económica sobre la que desee informar puede coincidir con la descripción de la actividad establecida por la Ley y ser elegible para la presentación de informes.
- Si una actividad comprende elementos que se ajustan a la taxonomía y elementos que se ajustan a la taxonomía pero no se ajustan (por ejemplo, la actividad cumple los criterios prescritos en la taxonomía para algunas de las instalaciones de su organización pero no para otras), añada dos filas separadas para esa actividad. En una fila, facilite información financiera para la proporción que se ajusta a la taxonomía, y en la otra, facilite información financiera para la proporción que se ajusta a la taxonomía pero no se ajusta. Seleccione la opción correspondiente en la columna 3 para indicar qué tipo de alineación con la taxonomía indica en cada línea.
- Las organizaciones que divulguen información con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles también podrán comunicar las cifras de admisibilidad para cada métrica financiera si sus actividades corresponden a alguna de las 12 nuevas actividades añadidas a raíz de una enmienda de 2023 a la Ley Delegada sobre el Clima.

*Taxonomía bajo la que se comunica la información (columna 2)*

- Si desea proporcionar información financiera sobre la alineación de su organización con una taxonomía de finanzas sostenibles a nivel de actividad que no figure en la lista, seleccione "Otros, especifique" e indique el nombre de la taxonomía.

*Alineación taxonómica (columna 3)*

- Seleccione "Ajustado a la taxonomía" para comunicar la información financiera de una actividad (o una parte de una actividad) que cumpla los criterios prescritos en la taxonomía de finanzas sostenibles seleccionada en la columna 2 en el año del informe.
- Seleccione "Taxonomía elegible pero no alineada" para comunicar información financiera sobre una actividad (o una parte de una actividad) que no cumpla los criterios prescritos en la taxonomía de financiación sostenible seleccionada en la columna 2 en el año de referencia.

- Si divulga información con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles, la selección de "alineado con la taxonomía" en esta columna indica que puede facilitar información en las columnas 28-31 de esta pregunta y en la columna 1 de 5.4.2 según los requisitos del artículo 3 del [Reglamento sobre la taxonomía de la UE](#).
- "Taxonomía elegible, alineación no evaluada" solo aparecerá si está divulgando información con arreglo a la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles y ha seleccionado una de las 12 actividades añadidas recientemente en la columna 1 (consulte el anexo I de la [modificación de 2023 de la Ley Delegada sobre el Clima](#) para ver la lista de actividades añadidas recientemente). Si desea divulgar información sobre cualquiera de las nuevas actividades, sólo tendrá la opción de comunicar las cifras de subvencionabilidad. Añada filas para comunicar sus cifras de subvencionabilidad por métrica financiera para cada actividad por separado.
- Su selección en esta columna determinará el aspecto de las columnas siguientes.

#### *Métricas financieras (columna 4)*

- Seleccione las métricas financieras para las que desea proporcionar información.
- Si divulga información con arreglo a la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles, debe seleccionar el volumen de negocios, CAPEX y, si procede, OPEX para cada línea comunicada, es decir, para cada actividad alineada con la taxonomía (o proporción de una actividad) y cada actividad elegible pero no alineada con la taxonomía (o proporción de una actividad).
- Sus selecciones en esta columna determinarán el aspecto de las columnas siguientes.

#### *Tipos de contribución sustancial (columna 5)*

- Esta columna se presenta si se selecciona "Alineación taxonómica" en la columna 3 "Alineación taxonómica".
- Seleccione los [tipos](#) de contribución sustancial a la mitigación del cambio climático y/o a la adaptación al cambio climático que declara para la actividad seleccionada en la columna 1:
  - **Desempeño propio:** la actividad se está llevando a cabo de manera que ella misma contribuye sustancialmente a la mitigación del cambio climático con un impacto positivo o eliminando un impacto negativo. Por ejemplo, cuando la actividad ya es baja en carbono. Si está divulgando la alineación con la Taxonomía de la UE para Actividades Sostenibles, tenga en cuenta que se considera que las actividades contribuyen sustancialmente a través del rendimiento propio si cumplen los criterios técnicos de selección correspondientes establecidos por el [Acto Delegado sobre el Clima](#) (Anexo I - pág. 12- 140).
  - **Actividad adaptada:** la actividad se lleva a cabo de forma que contribuye sustancialmente por sí misma a la adaptación al cambio climático, ya sea con un impacto positivo o eliminando un impacto negativo. Por ejemplo, cuando la actividad adopta soluciones de adaptación. Si declara la alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, tenga en cuenta que las actividades pueden considerarse que contribuyen sustancialmente a través de su propio rendimiento si cumplen los criterios técnicos de selección correspondientes establecidos por la [Ley Delegada sobre el Clima](#) (Anexo II - pág. 146 - 346).
  - **Actividad de transición:** la actividad no tiene una alternativa baja en carbono tecnológica o económicamente viable, pero contribuye sustancialmente a la mitigación del cambio climático apoyando la transición a una economía neta de carbono cero coherente con una vía para limitar el aumento de la temperatura a 1,5C por encima de los niveles preindustriales.
  - **Actividad que permite la mitigación del cambio climático:** la actividad permite una contribución sustancial a la mitigación del cambio climático en otras actividades. Por ejemplo, la actividad permite que otras actividades logren reducir las emisiones.

- **Actividad que permite la adaptación al cambio climático:** la actividad permite una contribución sustancial a la adaptación al cambio climático en otras actividades. Por ejemplo, la actividad desarrolla soluciones de adaptación.
- Si su información se basa en la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, le recomendamos que utilice la herramienta [EU Taxonomy Compass](#), desarrollada por la Comisión Europea, para determinar si una actividad es de apoyo o de transición.
- Si la actividad contribuye sustancialmente tanto a la mitigación del cambio climático como a la adaptación al mismo, seleccione todos los tipos de contribución sustancial a ambos objetivos. Por ejemplo, una actividad puede contribuir sustancialmente a la mitigación del cambio climático basándose en su propio rendimiento, y también permitir la adaptación al cambio climático.

*Volumen de negocios/CAPEX/OPEX] alineado con la taxonomía de esta actividad en el año de referencia (moneda) (columnas 6, 13, 20)*

- Estas columnas se presentan si se selecciona "Alineación taxonómica" en la columna 3 "Alineación taxonómica". La(s) columna(s) pertinente(s) (6, 13 y/o 20) se presentará(n) en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".
- Introduzca el valor absoluto del [volumen de negocios/CAPEX/OPEX] alineado con la taxonomía asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 en el año de referencia.
- Las cifras indicadas en estas columnas deben basarse en los estados financieros de toda la organización correspondientes al año del informe, de acuerdo con los límites de la organización indicados en el apartado 1.5, y en la misma moneda que la seleccionada en la pregunta 1.2 para toda la información financiera indicada en la respuesta.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de presentación de informes específico, las cifras proporcionadas deben ser coherentes con el año de presentación de informes definido por su respuesta a 1.4.
- Empresas Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben proporcionar cifras correspondientes a un periodo de información de enero a diciembre.

*Volumen de negocios/CAPEX/OPEX] alineado con la taxonomía procedente de esta actividad en % del volumen de negocios/CAPEX/OPEX total en el año de referencia (columnas 7, 14, 21)*

- Estas columnas se presentan si se selecciona "Alineación taxonómica" en la columna 3 "Alineación taxonómica". La(s) columna(s) correspondiente(s) (7, 14 y/o 21) se presentará(n) en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".
- Introduzca el [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] alineado con la taxonomía asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 como porcentaje de su [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] total en el año de referencia.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de informe específico, las cifras proporcionadas en estas columnas deben ser coherentes con el año de informe definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de la UE para las Actividades Sostenibles deben proporcionar cifras para un periodo de información de enero a diciembre, y deben consultar el Anexo I del [Acto Delegado de Divulgación](#) (págs. 17-22) y las secciones II, III y IV de las [Preguntas Frecuentes de la Comisión de la UE](#) (págs. 25-30) para obtener orientación detallada sobre el cálculo de estas cifras, denominadas "KPI de facturación", "KPI de CapEx" y "KPI de OpEx". Para más información, consulte la Explicación de términos.

*Facturación/CAPEX/OPEX] alineada con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la [mitigación del cambio climático/adaptación al cambio climático] como % de la [facturación/CAPEX/OPEX] total en el año de referencia (columnas 8, 9, 15, 16, 22, 23).*

- Estas columnas se presentan si se selecciona "Alineación taxonómica" en la columna 3 "Alineación taxonómica". Las columnas pertinentes (8 y 9, 15 y 16, y/o 22 y 23) se presentarán en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".

- Indique por separado el porcentaje del [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] de su organización, alineado con la taxonomía, asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático (columnas 8, 15, 22) y a la adaptación al cambio climático (columnas 9, 16, 23) en el año del informe.
- Por ejemplo:
  - si el 23% de la facturación total de su organización procedente de la actividad en el año del informe contribuyó a la mitigación del cambio climático, pero la actividad no contribuyó a la adaptación al cambio climático, introduzca "23" en la columna 8 y "0" en la columna 9; **o bien**
  - si la actividad no contribuyó a la mitigación del cambio climático, pero el 7% del OPEX de su organización asociado a la actividad en el año del informe contribuyó a la adaptación al cambio climático, introduzca "0" en la columna 22 y "7" en la columna 23.
  - Si el 14% del CAPEX total de su organización asociado a la actividad en el año del informe contribuyó a la mitigación del cambio climático, y el 3% del CAPEX total de su organización asociado a la actividad en el año del informe contribuyó a la adaptación al cambio climático, introduzca "14" en la columna 15 y "3" en la columna 16.
- Si presenta información con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles y la actividad seleccionada en la columna 1 ha contribuido sustancialmente tanto a la mitigación del cambio climático como a la adaptación al mismo en el año de referencia, en función de la naturaleza específica de la actividad, podrá comunicarse una cifra porcentual de [volumen de negocios/CAPEX/OPEX] alineada con la taxonomía en relación con ambos objetivos. Tenga en cuenta que el volumen de negocio de las actividades adaptadas no puede evaluarse para la adaptación al cambio climático, excepto en escenarios específicos. Para más información sobre cómo abordar el doble cómputo, consulte los ejemplos proporcionados en las [FAQ de la Comisión Europea](#) (p15-17).
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de presentación de informes específico, las cifras proporcionadas deben ser coherentes con el año de presentación de informes definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben facilitar las cifras correspondientes a un periodo de información de enero a diciembre.

*Taxonomía subvencionable pero no alineada [volumen de negocios/CAPEX/OPEX] de esta actividad en el año de referencia (columnas 10, 17, 24)*

- Estas columnas se presentan si en la columna 3 "Alineación con la taxonomía" se selecciona "Apto para taxonomía pero no alineado". Las columnas pertinentes (10, 17 y/o 24) se presentarán en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".
- Indique el valor absoluto del [volumen de negocios/CAPEX/OPEX] apto para la taxonomía pero no alineado asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 en el año de referencia.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de presentación de informes específico, las cifras proporcionadas deben ser coherentes con el año de presentación de informes definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben facilitar las cifras correspondientes a un periodo de información de enero a diciembre.

*Taxonomía elegible pero no alineada [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] de esta actividad como % del total [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] en el año de referencia (columnas 11, 18, 25)*

- Estas columnas se presentan si en la columna 3 "Alineación con la taxonomía" se selecciona "Apto para taxonomía pero no alineado". Las columnas pertinentes (11, 18 y/o 25) se presentarán en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".
- Introduzca el [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] apto para la taxonomía pero no alineado asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 como porcentaje de su [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] total en el año de referencia.
- A menos que su organización esté divulgando la alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles que requiera que los datos se proporcionen para un año de informe específico, las cifras proporcionadas en estas columnas deben ser coherentes con el año de informe definido por su respuesta a 1.4.
- Las organizaciones que comuniquen su alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben facilitar las cifras correspondientes a un periodo de información de enero a diciembre.

*Taxonomía subvencionable pero alineación no evaluada [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] de esta actividad como % del total [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] en el año de referencia (columnas 12, 19, 26)*

- Estas columnas se presentan si se selecciona "Taxonomía elegible, alineación no evaluada" en la columna 3. Las columnas pertinentes (12, 19 y/o 26) se presentarán en función de sus selecciones en la columna 4 "Métricas financieras".
- Indique el [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] apto para la taxonomía y no sujeto a evaluación asociado a la actividad seleccionada en la columna 1 como porcentaje de su [volumen de negocio/CAPEX/OPEX] total en el año de referencia. Las organizaciones que declaren la alineación con la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles deben proporcionar cifras para un periodo de información de enero a diciembre.

*Metodología de cálculo e información complementaria (columna 27)*

- Revele la base sobre la que se calcularon las cifras comunicadas en esta pregunta para la actividad seleccionada en la columna 1, incluida cualquier evaluación de la asignación de ingresos y gastos a la actividad, y su plan CAPEX (según el Acto Delegado de Divulgación (Anexo I- pg. 19-22) en el caso de la Taxonomía de la UE).
- Facilite cualquier otra información complementaria, como la base sobre la que se han calculado el volumen de negocios, los gastos de capital y, si procede, los gastos de explotación, así como las inclusiones o exclusiones correspondientes.
- Indique si alguna operación de la actividad seleccionada en la columna 1 no es subvencionable según la taxonomía de financiación sostenible. Si informa con arreglo a la taxonomía de la UE para actividades sostenibles, utilice esta columna para indicar las actividades no subvencionables con arreglo al acto delegado complementario (anexo III, págs. 43-44).

*Se cumple la contribución sustancial (columna 28)*

- Seleccione si la actividad seleccionada en la columna 1 cumple los criterios técnicos de selección para la contribución sustancial a la mitigación del cambio climático y/o a la adaptación al cambio climático establecidos en la taxonomía de financiación sostenible (el acto delegado sobre el clima (anexos I y II) en el caso de la taxonomía de la UE).
- Si una actividad seleccionada en la columna 1 contribuye sustancialmente tanto a la mitigación del cambio climático como a la adaptación al mismo, seleccione "Sí" en esta columna sólo si se cumplen los criterios técnicos de selección de la actividad establecidos para ambos objetivos en la taxonomía de financiación sostenible.
- En el caso de las actividades alineadas con la taxonomía y elegibles para la taxonomía pero no alineadas (es decir, sobre las que está informando en dos filas separadas), seleccione si la proporción de la actividad informada en esta fila cumple los criterios técnicos de selección, según su selección en la columna 3 "Alineación con la taxonomía".

*Detalles del análisis de los criterios de contribución sustancial (columna 29)*

- Si ha seleccionado "Sí" en la columna 28 "Se cumple la contribución sustancial", describa cómo cumple la actividad los criterios técnicos de selección para la contribución sustancial a la mitigación del cambio climático y/o a la adaptación al cambio climático.
- Si ha seleccionado "No", en la columna 28 "Se cumple la contribución sustancial", puede explicar por qué la actividad no cumple los criterios técnicos de selección para la contribución sustancial a la mitigación del cambio climático y/o a la adaptación al cambio climático.

*Cumplimiento de los requisitos de no causar daños significativos (columna 30)*

- Seleccione si la actividad seleccionada en la columna 1 cumple los criterios establecidos en la taxonomía de financiación sostenible (el [acto delegado sobre el clima](#) (anexos I y II) en el caso de la taxonomía de la UE) para demostrar que no perjudica de forma significativa a otros objetivos medioambientales.
- Debe tener en cuenta tanto el impacto medioambiental de la propia actividad como el de los productos y servicios prestados por esa actividad.
- Si una actividad seleccionada en la columna 1 contribuye sustancialmente tanto a la mitigación del cambio climático como a la adaptación al mismo, seleccione "Sí" en esta columna sólo si no se demuestra un perjuicio significativo para ambos objetivos según la taxonomía de financiación sostenible.
- En el caso de las actividades notificadas como alineadas con la taxonomía y como aptas para la taxonomía pero no alineadas (es decir, que se notifican en dos filas distintas), seleccione si la proporción de la actividad notificada en esta fila cumple los criterios de no causar daños significativos, según su selección en la columna 3 "Alineación con la taxonomía".
- Las organizaciones que divulguen su alineación con la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE deben consultar la Sección III de las [FAQ de la Comisión de la UE](#) (p67- 76) para obtener más orientación sobre los criterios de no causar daños significativos.

*Detalles del análisis del daño no significativo (columna 31)*

- Si seleccionó "Sí" en la columna 30 "Se cumplen los requisitos de no causar daños significativos", describa cómo la actividad cumplió los criterios técnicos de selección de no causar daños significativos para la mitigación del cambio climático y/o la adaptación al cambio climático.
- Si ha seleccionado "No", en la columna 30 "Cumplimiento de los requisitos de no causar daños significativos", puede que desee explicar por qué la actividad no ha cumplido los criterios técnicos de selección de no causar daños significativos para la mitigación del cambio climático y/o la adaptación al cambio climático.

*Cumplimiento de los requisitos mínimos de salvaguardia (columna 32)*

- Seleccione si la actividad seleccionada en la columna 1 cumple las mejores prácticas internacionales en materia de sostenibilidad empresarial y salvaguardias sociales, como la:
  - Líneas directrices de la OCDE para **empresas** multinacionales
  - Principios rectores de la ONU sobre las empresas y los **derechos humanos**
  - ⊖ Declaración de la OIT relativa a los principios y derechos fundamentales en el trabajo
  - Carta Internacional de **Derechos Humanos**
- En el caso de las actividades alineadas con la taxonomía y elegibles para la taxonomía pero no alineadas (es decir, sobre las que está informando en dos filas separadas), seleccione si la proporción de la actividad informada en esta fila cumple con las mejores prácticas internacionales para negocios sostenibles y salvaguardas sociales, según su selección en la columna 3 "Alineación con la taxonomía".
- En el punto 5.4.3 tendrá la opción de proporcionar detalles sobre el cumplimiento de sus salvaguardias mínimas.

	<p><i>Adjunte cualquier justificante (columna 33)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar esta columna para adjuntar cualquier prueba o informe al que se haga referencia en las columnas 27, 29 y 31 (por ejemplo, análisis de criterios de contribución sustancial, informes de EIA o planes de adaptación elaborados como parte del cumplimiento del principio de "no causar daños significativos").</li> </ul>
--	--

Respuesta de la empresa A: La empresa A declara un volumen de negocios asociado a una actividad que puede acogerse a la taxonomía pero que no está alineada con la taxonomía de la UE. La actividad no está alineada porque no cumple los requisitos de no causar daños significativos prescritos en la taxonomía.

1	2	3	4	10	11	27
Actividad económica	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Alineación taxonómica	Métricas financieras	Volumen de negocios de esta actividad subvencionable por la taxonomía pero no alineado en el año de referencia (moneda)	Facturación de esta actividad subvencionable por la taxonomía pero no alineada en % de la facturación total en el año de referencia	Metodología de cálculo e información complementaria
Fabricación de tecnologías renovables	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Taxonomía elegible pero no alineada	Facturación	250,500	9	Basándonos en un análisis detallado de nuestras actividades económicas y productos en la fabricación de PVC solar y CSP, los hemos asignado a la actividad de la taxonomía de la UE "Fabricación de tecnologías de energías renovables". Generamos el 9% de nuestro volumen de negocios total a partir de la fabricación de tecnologías de energías renovables que pueden acogerse a la taxonomía, como células fotovoltaicas solares, inversores y sistemas de almacenamiento térmico. Esta cifra representa nuestro volumen de negocios neto procedente de productos o servicios asociados a la fabricación de PVC y CSP, incluidos los activos intangibles, las licencias de PI y la I+D, dividido por nuestro volumen de negocios neto total. Las actividades solares de PVC y ESTC aquí consideradas son plenamente elegibles desde el punto de vista de la taxonomía, sin ninguna operación que no sea elegible.

28	29	30	31	32	33
Se cumplen los criterios de contribución	Detalles del análisis de los criterios de	Cumplimiento de los requisitos de no causar daños	Detalles del análisis del daño no significativo	Cumplimiento de los requisitos	Adjunte cualquier justificante



sustancial	contribución sustancial	significativos		mínimos de salvaguardia	
Sí	<p>El PVC solar y la ESTC entran dentro de la definición de "energía renovable" de la Directiva (UE) 2018/2001. Por lo tanto, la fabricación de PVC solar y tecnologías CSP cumple el requisito de los criterios técnicos de selección para las actividades incluidas en la "Fabricación de tecnologías de energías renovables" descritas en el anexo I del Acto Delegado sobre el Clima.</p>	No	<p>Para cumplir los criterios DNSH en el apartado "Fabricación de tecnologías de energías renovables", realizamos una evaluación detallada de los riesgos climáticos y la vulnerabilidad basada en proyecciones climáticas adecuadas a la vida útil y la escala de nuestras actividades empresariales. Evaluamos los riesgos físicos derivados de la fabricación de células termosolares y solares fotovoltaicas, como el estrés hídrico y la emisión de sustancias químicas tóxicas al agua, e instalamos equipos de tratamiento y reciclado de agua como medidas de adaptación para hacer frente a estos riesgos.</p> <p>También realizamos una evaluación de impacto ambiental para identificar las amenazas de pérdida y fragmentación de hábitats y aplicamos medidas basadas en la jerarquía de mitigación, para evitar operaciones en zonas sensibles desde el punto de vista de la biodiversidad y mitigar los daños donde fuera necesario.</p> <p>Consulte nuestro informe anual de sostenibilidad (adjunto) para encontrar un resumen detallado de nuestra EIA.</p> <p>Debido a la limitación de recursos, nuestro informe de evaluación de la vulnerabilidad no incluye, en esta fase, una evaluación del alcance de la reutilización y el uso de componentes de materias primas secundarias en nuestros productos manufacturados, que es un requisito de la DNSH para la transición a una economía circular. Por lo tanto, no cumplimos todos los requisitos del DNSH descritos en la</p>	Sí	Informe de sostenibilidad

			Ley Delegada sobre el Clima. No obstante, hemos incluido planes para evaluar y adoptar medidas de gestión de residuos que den prioridad al reciclaje frente a la eliminación de materiales.		
--	--	--	---	--	--

Respuesta de la empresa B: La empresa B declara el volumen de negocios y el CAPEX asociados a una actividad que se ajusta a la Taxonomía de la UE porque cumple todos los criterios prescritos en la taxonomía para contribuir de forma sustancial a la mitigación del cambio climático basándose en su propio rendimiento.

1	2	3	4	5	6	7
Actividad económica	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Alineación taxonómica	Métricas financieras	Tipos de contribución sustancial	Volumen de negocios de esta actividad alineado con la taxonomía en el año de referencia (moneda)	Volumen de negocios de esta actividad en relación con la taxonomía como % del volumen de negocios total en el año de referencia
Producción de electricidad a partir de bioenergía	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Alineación taxonómica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facturación</li> <li>• CAPEX</li> </ul>	Rendimiento propio	520,500	14

8	13	14	15	27
Volumen de negocio de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático, en % del volumen de negocio total en el año del informe	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad en el año del informe (moneda)	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad como % de la facturación total en el año de referencia	CAPEX alineado con la taxonomía de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático como % del total de CAPEX en el año del informe.	Metodología de cálculo e información complementaria
14	35,000	12	12	El 14% de nuestra facturación total en el año del informe puede atribuirse a la venta de electricidad renovable generada a partir de biogás y biolíquidos. El 12% de nuestro CAPEX total en el año de referencia también estuvo asociado a la construcción de nuevas centrales de generación de energía bioenergética.

28	29	30	31	32	33
----	----	----	----	----	----

Se cumplen los criterios de contribución sustancial	Detalles del análisis de los criterios de contribución sustancial	Cumplimiento de los requisitos de no causar daños significativos	Detalles de la mitigación de los cambios del análisis del daño no significativo como % del total de OPEX en el año del informe	Cumplimiento de los requisitos mínimos de salvaguardia	Adjunte cualquier justificante
Sí	Nuestras instalaciones de generación de electricidad generan una potencia térmica nominal total de 90 MW que cumple el nivel de eficiencia energética asociado a las conclusiones sobre las mejores técnicas disponibles (MTD) para las grandes instalaciones de combustión, según los criterios técnicos de selección expuestos en el anexo I de la Ley Delegada sobre el Clima.	Sí	Las plantas que están situadas en zonas que no cumplen los valores límite de calidad del aire prescritos por la Directiva 2008/50/CE aplican medidas para reducir los niveles de emisión, teniendo en cuenta los resultados del intercambio de información publicado por la Comisión de la UE de conformidad con la Directiva (UE) 2015/2193. Se llevó a cabo una evaluación de riesgos y vulnerabilidad climáticos proporcional a la escala de las plantas y los resultados se publicaron en nuestro informe de sostenibilidad (adjunto). Los riesgos de degradación ambiental relacionados con la preservación de la calidad del agua y la evitación del estrés hídrico se identifican y abordan en un informe de evaluación de impacto ambiental (también adjunto), junto con las medidas de mitigación y compensación identificadas para las zonas de biodiversidad afectadas.	Sí	Informe de sostenibilidad  Informe de evaluación del impacto ambiental

Respuesta de la empresa C: La empresa C declara un volumen de negocio asociado a una actividad que se ajusta a la Taxonomía de la UE porque cumple todos los criterios prescritos en la taxonomía para contribuir de forma sustancial a múltiples objetivos: contribuir a la mitigación del cambio climático sobre la base de su propio rendimiento y permitir la adaptación al cambio climático.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Actividad económica	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Alineación taxonómica	Métricas financieras	Tipos de contribución sustancial	Volumen de negocios de esta actividad ajustado a la taxonomía en el año de referencia (unidad monetaria seleccionada en 1.2)	Volumen de negocios de esta actividad en relación con la taxonomía como % del volumen de negocios total en el año de referencia	Volumen de negocio de esta actividad que contribuyó sustancialmente a la mitigación del cambio climático, en % del volumen de negocio total en el año del informe	Facturación de esta actividad alineada con la taxonomía que contribuyó sustancialmente a la adaptación al cambio climático como % de la facturación total en el año de referencia
Forestación	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Alineación taxonómica	Facturación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rendimiento propio</li> <li>Actividad que permite mitigar el cambio climático</li> </ul>	80,000	5	4	1

27	28	29
Metodología de cálculo e información complementaria	Se cumplen los criterios de contribución sustancial	Detalles del análisis de los criterios de contribución sustancial
<p>De los ingresos subvencionables por la taxonomía de nuestras actividades, consideramos que las ventas de silvicultura y tala asociadas a la categoría de "forestación" de la taxonomía de la UE representan el 4% del volumen de negocios neto total de nuestras actividades. Además, evaluamos en un 1% el volumen de negocios resultante de la venta de semillas y plántones resistentes a la sequía, dado que la tierra forestada está clasificada como zona propensa a la sequía según los registros nacionales de teledetección.</p> <p>En nuestra evaluación del volumen de negocio apto para la taxonomía, sólo tenemos en cuenta la venta externa de productos forestales y no los ingresos internos generados por la venta de productos dentro de la cadena de valor de nuestra empresa. Hemos contabilizado estos últimos ingresos como parte del volumen de negocios total no subvencionable según la taxonomía.</p>	Sí	<p>Hemos cumplido los criterios técnicos de selección mediante la publicación de un plan detallado de forestación y un plan de gestión forestal posterior, en total consonancia con la legislación nacional sobre evaluación de impacto ambiental (disponible en nuestro sitio web). También hemos publicado un análisis detallado de los beneficios para el clima que demuestra que las emisiones de gases de efecto invernadero se sitúan por debajo del nivel de referencia desde el inicio de la actividad hace 10 años, en comparación con un escenario sin cambios en ausencia de la actividad de forestación durante el mismo periodo de tiempo. El informe de análisis de beneficios climáticos (adjunto) también detalla los beneficios para la comunidad agrícola local durante los meses de sequía gracias a la venta de semillas y plántones propensos a la sequía. También hemos publicado en nuestro sitio web el último informe de auditoría externa realizado por el FSC.</p>

30	31	32	33
Cumplimiento de los requisitos de no causar daños significativos	Detalles del análisis del daño no significativo	Cumplimiento de los requisitos mínimos de salvaguardia	Adjunte cualquier justificante
Sí	<p>Cumplimos el requisito DNSH de prevención y control de la contaminación aplicando y supervisando técnicas y enfoques alternativos para minimizar el uso de fertilizantes y pesticidas químicos. También documentamos los registros de plaguicidas químicos para verificar nuestro cumplimiento del Reglamento 2019/1021 de la UE y de marcos jurídicos internacionales como el Convenio de Rotterdam. También cumplimos el requisito de la DNSH de protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas. Nuestro plan de gestión forestal describe un plan para mejorar la biodiversidad de acuerdo con la legislación nacional, incluidas medidas para atajar la propagación de especies invasoras. También hemos publicado nuestro informe de EIA en nuestra página web.</p>	Sí	Informe de evaluación del impacto ambiental

	También cumplimos el requisito del DNSH tanto para la mitigación del cambio climático como para la adaptación al mismo, al cumplir el TSC para estos objetivos.		
--	---	--	--

Respuesta de la empresa D: La empresa D informa de CAPEX asociado a una actividad añadida recientemente que es elegible según la taxonomía de la UE, cuya alineación aún no se ha evaluado.

1	2	3	4	6
Actividad económica	Taxonomía bajo la que se comunica la información	Alineación taxonómica	Métricas financieras	Taxonomía elegible, alineación no evaluada CAPEX asociado a esta actividad como % del total de CAPEX en el año del informe
Fabricación, instalación y mantenimiento de equipos eléctricos de alta, media y baja tensión para el transporte y la distribución de electricidad que supongan o permitan una contribución sustancial a la mitigación del cambio climático.	Taxonomía de la UE para actividades sostenibles	Taxonomía elegible, alineación no evaluada	CAPEX	55%

27	33
Metodología de cálculo e información complementaria	Adjunte cualquier justificante
Nuestra empresa está especializada en la instalación y el mantenimiento de contadores para empresas y hogares. Este año empezamos a evaluar la admisibilidad de nuestros ingresos y gastos con la Taxonomía de la UE debido a la reciente inclusión de actividades relevantes para nuestro negocio en el Reglamento de la Taxonomía. En nuestra evaluación, hemos tenido en cuenta el CAPEX asociado a nuestra instalación de contadores eléctricos y de gas, que incluye el coste de los equipos y el montaje, y asciende al 35% de nuestro gasto total de capital. También hemos tenido en cuenta los costes asociados a nuestras operaciones de servicio, que se extienden al mantenimiento, la reparación y las conversiones de contadores, y que ascienden al 20% de nuestros gastos de capital totales. Con la instalación de contadores inteligentes y la conversión de contadores analógicos a digitales como nuestro foco especial, esperamos en el futuro informar de la alineación de la taxonomía a través de una contribución sustancial a la mitigación del cambio climático por rendimiento propio, así como por mitigación facilitadora. Para 2025, esperamos que cerca del 20% de nuestro CAPEX asociado a nuestra tecnología de contadores inteligentes, diseñada para aumentar la eficiencia energética de las instalaciones de baja tensión, esté alineado con la taxonomía. También estamos estudiando la expansión de nuestro negocio para distribuir software que permita la simulación de redes para mejorar el rendimiento, lo que creemos que aumentará la proporción de nuestra facturación, CAPEX y OPEX alineados con la taxonomía.	N/A

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.4 .3) Proporcione cualquier información contextual y/o de verificación/garantía adicional pertinente para la alineación de la taxonomía de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Una taxonomía de finanzas sostenibles" en respuesta a la columna "Metodología o marco utilizado para evaluar la alineación con la transición climática de su organización" de 5.4.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C3.5c)
Justificación	Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a interpretar la información que proporcionan las organizaciones sobre la adecuación de sus gastos/ingresos a una taxonomía de finanzas sostenibles. La garantía y la verificación proporcionan confianza en la exactitud de los datos comunicados.
Ambición	Las organizaciones son transparentes sobre su enfoque para evaluar la alineación con las taxonomías de las finanzas sostenibles y la alineación es verificada/garantizada por un tercero.
Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4
Detalles del análisis de salvaguardias mínimas	Información contextual adicional relevante para su alineación taxonómica	Indique si facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1	Explique por qué no facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: • Sí • No	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Detalles del análisis de salvaguardias mínimas (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Tanto a nivel de organización como de actividad" en la columna 4 de la pregunta 5.4.</li> <li>Utilice esta columna para facilitar información sobre el análisis de salvaguardias mínimas realizado para todas sus actividades notificadas en 5.4.2.</li> <li>Para las actividades que seleccionó "Sí" en la columna 32 de la pregunta 5.4.2, describa cómo cumplen las actividades con las mejores prácticas internacionales para la sostenibilidad empresarial y las salvaguardias sociales.</li> <li>En el caso de las actividades que haya seleccionado "No" en la columna 32, explique por qué las actividades no cumplen las mejores prácticas internacionales en materia de sostenibilidad empresarial y salvaguardias sociales.</li> </ul> <p><i>Información contextual adicional relevante para su alineación taxonómica (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar esta columna para facilitar información relacionada con el ámbito de sus actividades sujetas a evaluación taxonómica. Puede facilitar información sobre sus</li> </ul>
----------------------	--

	<p>actividades que no entren en el ámbito de las actividades aptas para la taxonomía enumeradas en la columna 1 de 5.4.2.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>También puede dar más detalles sobre cualquier suposición realizada para determinar sus actividades aptas para la taxonomía, por ejemplo del sistema de contabilidad financiera utilizado para calcular las cifras de volumen de negocio, CAPEX y, en su caso, OPEX en 5.4.1 y 5.4.2.</li> <li>Si su información se basa en la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles, puede facilitar información contextual sobre los KPI de volumen de negocio, CAPEX y OPEX, tal y como se especifica en el <u>Acto Delegado sobre Divulgación de Información</u> (anexo I, p20). Si ha comunicado cifras para cualquiera de las actividades "Taxonomía elegible, alineación no evaluada" en la pregunta 5.4.2, puede utilizar esta columna para informar sobre sus esfuerzos o planes actuales para evaluar la alineación con la taxonomía para estas actividades.</li> </ul> <p><i>Indique si facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1 (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si ha llevado a cabo la verificación y/o aseguramiento de sus informes taxonómicos a través de un tercero. En la pregunta 13.1 debe facilitar información sobre la verificación y/o garantía y los anexos pertinentes.</li> <li>Seleccione "No" si no ha llevado a cabo la verificación y/o garantía de sus informes taxonómicos a través de terceros.</li> <li>Las organizaciones que divulguen información con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles pueden utilizar esta columna para indicar si han facilitado información relacionada con su cumplimiento de los requisitos de garantía de conformidad con la Directiva sobre memorias de sostenibilidad empresarial (CSRD).</li> </ul> <p><i>Explique por qué no facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1 (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "No" en la columna 3.</li> <li>Puede utilizar esta columna para explicar por qué no ha realizado una evaluación de fiabilidad de sus informes taxonómicos. También puede explicar los planes para realizar una evaluación de fiabilidad de sus datos taxonómicos en el futuro.</li> <li>Las organizaciones que divulguen información con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles pueden utilizar esta columna para indicar sus planes para cumplir los requisitos de garantía de conformidad con la Directiva sobre memorias de sostenibilidad empresarial (CSRD).</li> </ul>
--	---

1	2	3	4
Detalles del análisis de las salvaguardias mínimas	Información contextual adicional pertinente para su contabilidad taxonómica	Indique si facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1	Explique por qué no facilitará información de verificación/aseguramiento pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1
Hemos cumplido con la evaluación de salvaguardias mínimas para nuestras actividades en el sector de la fabricación de PVC solar y CSP según el requisito de taxonomía de la UE. Hemos evaluado el cumplimiento en 12 de nuestros centros de fabricación en 3 países. Cumplimos los criterios de salvaguardias mínimas mediante una evaluación de riesgos en materia de derechos humanos	En nuestro documento de planificación de CAPEX y OPEX hemos esbozado una propuesta a largo plazo para invertir en tecnología de reciclaje de paneles solares al final de su vida útil para reinsertarlos en el proceso de fabricación. A corto plazo, hemos esbozado un plan para contratar instalaciones externas de tratamiento y reciclaje de	Sí	N/A

basada en los Principios Rectores de las Naciones Unidas sobre las Empresas y los Derechos Humanos. Las medidas específicas de riesgo identificadas a partir del análisis se aplicarán antes de finales de 2024.	residuos para externalizar nuestro proceso de reciclaje. De este modo, esperamos ajustarnos a los criterios de "no causar daños significativos" del Reglamento de Taxonomía e impulsar nuestra alineación.		
--	--	--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **I+D con bajas emisiones de carbono (sólo C)**

#### **5.5 ¿Invierte su organización en investigación y desarrollo (I+D) de productos o servicios con bajas emisiones de carbono relacionados con las actividades de su sector?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	No change (2023 C-CE9.6/C-CG9.6/C-CH9.6/C-CN9.6/C-CO9.6/C-EU9.6/C-MM9.6/C-OG9.6/C-RE9.6/C-ST9.6/TO9.6/TS9.6)
Justificación	La inversión en I+D de nuevas tecnologías bajas en carbono es necesaria para mitigar el riesgo de transición. Según las recomendaciones de la TCFD, el nivel de inversión proporciona una indicación de lo expuesta que está la futura capacidad de generación de ingresos a los riesgos climáticos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Inversión en I+D con bajas emisiones de carbono</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[fila fija]

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC



Sector	Nivel de preguntas	CE, CG,CH,CN,CO,EU,MM,OG,RE,ST,TO,TS
--------	--------------------	--------------------------------------

**5.5.1 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción de cemento en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE9.6a)
----------------------------------	-----------------------------

**5.5.2 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para productos y servicios de bienes de equipo en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG9.6a)
----------------------------------	-----------------------------

**5.5.3 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción química en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH9.6a)
----------------------------------	-----------------------------

**5.5.4 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para las actividades de producción de metales y minería en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-MM9.6a)
----------------------------------	-----------------------------

**5.5.5 Detalle las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades de producción de acero en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST9.6a)
----------------------------------	-----------------------------

**5.5.6 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades inmobiliarias y de construcción en los últimos tres años.**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN9.6a/C-RE9.6a)
----------------------------------	--------------------------------------

**5.5.7 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para sus actividades sectoriales en los últimos tres años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 5.5.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-CO9.6a/C-EU9.6a/C-OG9.6a)
Justificación	Las medidas que están tomando los sectores de alta intensidad son clave en la transición hacia una economía baja en carbono. En concreto, el nivel de inversiones en I+D con bajas emisiones de carbono proporciona una indicación del nivel en que podría verse afectada la futura capacidad de generación de ingresos de las empresas básicas, y de la medida en que puede incorporarse a las empresas la futura capacidad de resistencia a los problemas relacionados con el clima.
Ambición	Las empresas invierten en I+D de tecnologías limpias que son importantes para conseguir emisiones netas cero.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
<b>Área tecnológica</b>	<b>Etapas de desarrollo en el año de referencia</b>	<b>Porcentaje medio de la inversión total en I+D en los últimos 3 años</b>	<b>Cifra de inversión en I+D en el año de referencia (unidad monetaria seleccionada en 1.2 ) (opcional)</b>	<b>Porcentaje medio de la inversión total en I+D prevista para los próximos 5 años</b>	<b>Explique cómo su inversión en I+D en esta área tecnológica está alineada con sus compromisos climáticos y/o su plan de transición climática</b>
Seleccione entre: {Autores: Por favor, autorice las opciones desplegables aplicables como se indica a continuación}	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Investigación académica/teórica básica</li> <li>Investigación y desarrollo aplicados</li> <li>Demostración piloto</li> <li>Demostración a escala comercial</li> <li>Despliegue comercial a pequeña escala</li> <li>Implantación comercial a gran escala</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Opciones desplegables para la columna Área de tecnología (columna 1) por pregunta:

### 5.5.1

- Cementos/ligantes alternativos bajos en CO2
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Sistemas de control
- Cambio de combustible
- Calentamiento a alta temperatura
- Cemento bajo en clínker
- Calefacción de baja a media temperatura
- Recuperación del calor residual
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### 5.5.2

- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Sistemas de control
- Recursos energéticos distribuidos (DER)
- Componentes de electromovilidad
- Almacenamiento de energía
- Calentamiento a alta temperatura
- Energía de hidrógeno
- Calefacción de baja a media temperatura
- Automatización de maquinaria
- Reciclado
- Remanufacturaación
- Energías renovables
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### 5.5.3

- Combustibles líquidos alternativos
- Biotecnología
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Producción química con energías renovables variables
- Sistemas de control
- Electrólisis
- Calentamiento a alta temperatura
- Calefacción de baja a media temperatura
- Reformado de metano con CCUS
- Integración de las etapas del proceso
- Rediseño de productos
- Rediseño radical de los procesos
- Recuperación del calor residual
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### 5.5.6

- Bomba de calor aire-aire
- Bomba de calor aire/agua
- Aparatos de biocombustible
- Sistemas fotovoltaicos integrados en edificios
- Colector solar térmico integrado en el edificio (BIST)
- Combinación de energía solar fotovoltaica y bomba de calor
- Respuesta a la demanda

- Herramientas de diseño
- Sistema de edificios de corriente continua
- Doble red inteligente
- Refrigeración evaporativa
- Prolongar la vida útil de los edificios
- Bomba de calor geotérmica
- Intercambiador de calor
- Bomba de calor híbrida
- Caldera de hidrógeno
- Aislamiento
- Bomba de calor a gran escala
- Aligeramiento
- Edificios pasivos
- Estufa y caldera de pellets
- Polímero/Orgánico LED
- Reducir las pérdidas de material
- Edificios resistentes
- Almacenamiento térmico
- Bomba de calor para calentamiento de agua
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

#### 5.5.4

- Combustibles alternativos
- Sistemas de control
- Calentamiento a alta temperatura
- Ánodos de fundición inertes
- Calefacción de baja a media temperatura
- Reciclado de metales
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

#### 5.5.5

- Procesos alternativos de fabricación del acero
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Sistemas de control
- Equipos de eficiencia/recuperación en la planta de proceso existente
- Mezcla electrolítica de hidrógeno
- Calentamiento a alta temperatura
- Calefacción de baja a media temperatura
- Nueva planta de procesamiento con mayor eficacia
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

#### 5.5.7

**Nota del autor: Los desplegables dependen del sector al que pertenezca la empresa. Si una empresa del sector del carbón ve esta pregunta, sólo debería ver los desplegables bajo el epígrafe "Carbón".**

#### Carbón

- Sistemas de control
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Captura de metano en lecho de carbón
- Optimización y modificación de la combustión

- Sistemas de control para reducir las emisiones
- Mejora de los procesos
- Energías renovables
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### Servicios eléctricos

- Almacenamiento en batería
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Respuesta a la demanda
- Tecnología de transmisión eficiente
- Generación de energía hidroeléctrica
- Almacenamiento mecánico
- Generación de energía nuclear
- Generación de energía térmica oceánica
- Integración de redes inteligentes
- Generación de energía solar
- Generación de energía mareomotriz
- Generación de energía undimotriz
- Generación de energía eólica
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### Petróleo y gas

- Técnicas avanzadas de supervisión
- Combustibles líquidos alternativos
- Captura, utilización y almacenamiento de carbono (CCUS)
- Eficiencia energética en el transporte
- Hidrógeno
- Almacenamiento de hidrógeno
- Reformado de metano con CCUS
- Tuberías
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependiendo de la norma de contabilidad financiera a la que se adhiera su organización, la inversión en I+D puede calcularse a partir de los CAPEX u OPEX de su organización. Las organizaciones también pueden invertir en I+D a través de adquisiciones.</li> </ul> <p><b>Área tecnológica</b> (columna 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa el área tecnológica a la que se refiere la inversión de la lista de opciones proporcionada, que se ha elaborado utilizando la <u>Guía de tecnologías de energía limpia de Perspectivas Energéticas (PTE) de la AIE</u>. Consulte la guía para ver ejemplos de tecnologías que pueden clasificarse en cada área tecnológica.</li> <li>• Si la inversión que declara no entra en ninguna de las áreas tecnológicas indicadas, seleccione "Otros, especifique".</li> <li>• Si invierte en I+D baja en carbono relacionada con múltiples tecnologías, facilite los datos de cada inversión por separado añadiendo una fila por área tecnológica.</li> </ul>
----------------------	--

- Si invierte en I+D con bajas emisiones de carbono pero no puede proporcionar detalles relativos a un área tecnológica específica, seleccione "No se puede desglosar por área tecnológica" y proporcione más detalles en la columna "Explique cómo...".

**Etapas de desarrollo en el año de referencia (columna 2)**

- Seleccione la opción que mejor describa la fase de desarrollo de la tecnología baja en carbono a la que se refiere la inversión en el año de referencia.
- Esta columna no aparecerá si en la columna anterior se ha seleccionado "No se puede desglosar por área tecnológica".

**Porcentaje medio de la inversión total en I+D en los últimos 3 años (columna 3)**

- Indique el porcentaje de inversión en I+D con bajas emisiones de carbono relacionado con el área tecnológica seleccionada como proporción media de su gasto total en I+D durante los últimos 3 años.
- Si no puede desglosar sus inversiones por área tecnológica, debe introducir el porcentaje de su inversión total en I+D con bajas emisiones de carbono como proporción media de su gasto total en I+D en los últimos 3 años.
- Esta cifra puede calcularse con la siguiente fórmula, donde X es su año de declaración:

$$\left( \frac{\text{investment in year X} + \text{investment in year X-1} + \text{investment in year X-2}}{\text{total R\&D in year X} + \text{total R\&D in year X-1} + \text{total R\&D in year X-2}} \right) * 100$$

- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.

**Cifra de inversión en I+D en el año de referencia (opcional) (columna 4)**

- Si desea facilitar la cifra de inversión en I+D con bajas emisiones de carbono en el año de referencia relativa al área tecnológica (o global si no puede desglosarla), puede hacerlo en esta columna. Este dato es opcional.

**Porcentaje medio de la inversión total en I+D prevista para los próximos 5 años (columna 5)**

- Introduzca la cifra de inversión en I+D baja en carbono prevista para el área tecnológica seleccionada como porcentaje de la inversión total en I+D de su organización prevista para los próximos 5 años.
- Esta cifra puede calcularse con la siguiente fórmula, donde X es su año de declaración:

$$\left( \frac{\text{(planned investment in year X + 1)} + \text{(planned investment in year X + 2)} + \text{(planned investment in year X + 3)} + \text{(planned investment in year X + 4)} + \text{(planned investment in year X + 5)}}{\text{(total planned R\&D in year X + 1)} + \text{(total planned R\&D in year X + 2)} + \text{(total planned R\&D in year X + 3)} + \text{(total planned R\&D in year X + 4)} + \text{(total planned R\&D in year X + 5)}} \right) * 100$$

- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no tiene prevista ninguna inversión en I+D con bajas emisiones de carbono en los próximos 5 años para el área tecnológica seleccionada, introduzca "0" en esta columna.
- Se reconoce que la cifra introducida para esta columna serán estimaciones. Por ejemplo, puede estimar la inversión en I+D con bajas emisiones de carbono prevista para un área tecnológica basándose en la estrategia, la planificación financiera y/o el plan de transición climática de su organización. Los supuestos en

	<p>los que se basan estas estimaciones deben indicarse en la columna final "Explique cómo...".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no puede desglosar sus inversiones por área tecnológica, introduzca el porcentaje que mejor represente su inversión total prevista en I+D con bajas emisiones de carbono como porcentaje de la inversión total en I+D de su organización prevista para los próximos 5 años.</li> <li>• Tenga en cuenta que "los 5 años siguientes" comienzan a partir del final del año de referencia indicado en 1.4. Por ejemplo, si el año de referencia indicado en 1.4 es del 01/01/2022 al 31/12/2022, los 5 años siguientes serán del 01/01/2023 al 31/12/2027.</li> </ul> <p><b>Explique cómo su inversión en I+D en esta área tecnológica está alineada con sus compromisos climáticos y/o su plan de transición climática (columna 6)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por ejemplo, si procede, explique cómo el área tecnológica en la que su organización ha invertido es clave para la transición de su sector a emisiones netas cero para 2050 o antes, y/o cómo se relaciona con los indicadores clave de rendimiento dentro de su plan de transición climática. Explique por qué su organización ha decidido invertir en esta área tecnológica baja en carbono en lugar de en otras tecnologías relevantes para su sector.</li> <li>• También puede proporcionar más detalles sobre sus inversiones en I+D con bajas emisiones de carbono, su tendencia y cualquier otra información pertinente relacionada con la tecnología.</li> <li>• Si no puede revelar las inversiones relacionadas con tecnologías con bajas emisiones de carbono específicas, puede explicar en esta columna el enfoque general de su organización respecto a la I+D con bajas emisiones de carbono y cómo se relaciona con sus compromisos climáticos y/o, si procede, con el plan de transición climática de su organización.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	5.5.1 CE 5.5.2 GC 5.5.3. CH 5.5.4 MM 5.5.5 ST 5.5.6 CN/RE 5.5.7CO/UE/OG <i>(tenga en cuenta que se trata de una pregunta diferente por sector, excepto para los agrupados, por ejemplo CN/RE)</i>

**5.5.8 Proporcione detalles de las inversiones de su organización en I+D con bajas emisiones de carbono para actividades relacionadas con el transporte en los últimos tres años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 5.5.

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TO9.6a/C-TS9.6a)
Justificación	Las medidas que están tomando los sectores de alta intensidad son clave en la transición hacia una economía baja en carbono. En concreto, el nivel de inversiones en I+D con bajas emisiones de carbono proporciona una indicación del nivel en que podría verse afectada la futura capacidad de generación de ingresos de las empresas básicas, y de la medida en que puede incorporarse a las empresas la futura capacidad de resistencia a los problemas relacionados con el clima.
Ambición	Las empresas invierten en I+D de tecnologías limpias que son importantes para conseguir emisiones netas cero.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Actividad</b>	<b>Área tecnológica</b>	<b>Etapas de desarrollo en el año de referencia</b>	<b>Porcentaje e medio de la inversión total en I+D en los últimos 3 años</b>	<b>Cifra de inversión en I+D en el año de referencia (unidad monetaria seleccionada en 1.2 ) (opcional)</b>	<b>Porcentaje e medio de la inversión total en I+D prevista para los próximos 5 años</b>	<b>Explique cómo su inversión en I+D en esta área tecnológica está alineada con sus compromisos climáticos y/o su plan de transición climática</b>
Seleccione entre:  Opciones desplegadas determinadas por los modos de transporte seleccionados en 1.21	Seleccione entre:  <i>{Autores: Por favor, autorice las opciones desplegadas aplicables como se indica a continuación }</i>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Investigación académica/teórica a básica</li> <li>Investigación y desarrollo aplicados</li> <li>Demostración piloto</li> <li>Demostración a escala comercial</li> <li>Despliegue comercial a pequeña escala</li> <li>Implantación comercial a gran escala</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

### Área tecnológica (columna 2)

Seleccione entre:

#### Vehículos ligeros

- Tecnología de baterías alternativa
- Vehículos automatizados y conectados (nivel 4+)
- Vehículo eléctrico de batería



- Carga dinámica o sistema de carretera eléctrica
- Motor diésel alimentado con etanol
- Carga rápida
- Pila de combustible de hidrógeno
- Depósito de hidrógeno
- Infraestructura
- Materiales
- Carga inteligente
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### **Vehículos pesados (HDV)**

- Tecnología de baterías alternativa
- Vehículos automatizados y conectados (nivel 4+)
- Vehículo eléctrico de batería
- Carga dinámica o sistema de carretera eléctrica
- Motor diésel alimentado con etanol
- Carga rápida
- Pila de combustible de hidrógeno
- Depósito de hidrógeno
- Infraestructura
- Gestión
- Materiales
- Operaciones
- Carga inteligente
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### **Ferrocarril**

- Combustibles alternativos
- Sistemas de control
- Electrificación
- Hyperloop
- Infraestructura
- Gestión
- Materiales
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

### **Marina**

- Abastecimiento de amoníaco
- Pila de combustible de amoníaco
- Motor de amoníaco
- Vehículo eléctrico de batería
- Planchado en frío
- Hidrodinámica/mecánica de fluidos
- Abastecimiento de hidrógeno
- Pila de combustible de hidrógeno
- Vehículo de hidrógeno
- Materiales
- Operaciones
- Vela del rotor
- Otros, especifique

- No se puede desglosar por área tecnológica

## Aviación

- Aerodinámica
- Airframe
- Combustibles alternativos
- Electrónica
- Turboventilador de engranajes - Motor de relación de derivación ultraalta
- Operaciones de asistencia en tierra
- Gestión
- Rotor abierto
- Operaciones
- Otra tecnología de propulsión, especifíquese
- Otros, especifique
- No se puede desglosar por área tecnológica

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependiendo de la norma de contabilidad financiera a la que se adhiera su organización, la inversión en I+D puede calcularse a partir de los CAPEX u OPEX de su organización. Las organizaciones también pueden invertir en I+D a través de adquisiciones.</li> </ul> <p><b>Actividad (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la actividad para la que desea proporcionar datos.</li> <li>• Las actividades presentadas en las opciones desplegadas están determinadas por los modos de transporte seleccionados en respuesta a 1.21. Las empresas clasificadas como Fabricantes de Piezas de Motor de Transporte-OEM verán todas las opciones desplegadas, ya que no se les presenta 1.21.</li> </ul> <p><b>Área tecnológica (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa el área tecnológica a la que se refiere la inversión de la lista de opciones proporcionada, que se ha elaborado utilizando la <u>Guía de tecnologías de energía limpia de Perspectivas Energéticas (PTE) de la AIE</u>. Consulte la guía para ver ejemplos de tecnologías que pueden clasificarse en cada área tecnológica.</li> <li>• Si la inversión que declara no corresponde a ninguna de las áreas tecnológicas indicadas, seleccione "Otros, especifique".</li> <li>• Si invierte en I+D baja en carbono relacionada con múltiples tecnologías, facilite los datos de cada inversión por separado añadiendo una fila por área tecnológica.</li> <li>• Si invierte en I+D con bajas emisiones de carbono pero no puede proporcionar detalles relativos a un área tecnológica específica, seleccione "No se puede desglosar por área tecnológica" y proporcione más detalles en la columna "Explique cómo...".</li> </ul> <p><b>Etapas de desarrollo en el año de referencia (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la fase de desarrollo de la tecnología baja en carbono a la que se refiere la inversión en el año de referencia.</li> <li>• Esta columna no aparecerá si en la columna anterior se ha seleccionado "No se puede desglosar por área tecnológica".</li> </ul> <p><b>Porcentaje medio de la inversión total en I+D en los últimos 3 años (columna 4)</b></p>
----------------------	--

- Indique el porcentaje de inversión en I+D con bajas emisiones de carbono relacionado con el área tecnológica seleccionada como proporción media de su gasto total en I+D durante los últimos 3 años.
- Si no puede desglosar sus inversiones por área tecnológica, debe introducir el porcentaje de su inversión total en I+D con bajas emisiones de carbono como proporción media de su gasto total en I+D en los últimos 3 años.
- Esta cifra puede calcularse con la siguiente fórmula, donde X es su año de declaración:

$$\left( \frac{\text{investment in year X} + \text{investment in year X-1} + \text{investment in year X-2}}{\text{total R\&D in year X} + \text{total R\&D in year X-1} + \text{total R\&D in year X-2}} \right) * 100$$

- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.

**Cifra de inversión en I+D en el año de referencia (opcional) (columna 5)**

- Si desea facilitar la cifra de inversión en I+D con bajas emisiones de carbono en el año de referencia relativa al área tecnológica (o global si no puede desglosarla), puede hacerlo en esta columna. Este dato es opcional.

**Porcentaje medio de la inversión total en I+D prevista para los próximos 5 años (columna 6)**

- Introduzca la cifra de inversión en I+D baja en carbono prevista para el área tecnológica seleccionada como porcentaje de la inversión total en I+D de su organización prevista para los próximos 5 años.
- Esta cifra puede calcularse con la siguiente fórmula, donde X es su año de declaración:

$$\left( \frac{(\text{planned investment in year X + 1}) + (\text{planned investment in year X + 2}) + (\text{planned investment in year X + 3}) + (\text{planned investment in year X + 4}) + (\text{planned investment in year X + 5})}{(\text{total planned R\&D in year X + 1}) + (\text{total planned R\&D in year X + 2}) + (\text{total planned R\&D in year X + 3}) + (\text{total planned R\&D in year X + 4}) + (\text{total planned R\&D in year X + 5})} \right) * 100$$

- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no tiene prevista ninguna inversión en I+D con bajas emisiones de carbono en los próximos 5 años para el área tecnológica seleccionada, introduzca "0" en esta columna.
- Se reconoce que la cifra introducida para esta columna serán estimaciones. Por ejemplo, puede estimar la inversión en I+D con bajas emisiones de carbono prevista para un área tecnológica basándose en la estrategia, la planificación financiera y/o el plan de transición climática de su organización. Los supuestos en los que se basan estas estimaciones deben indicarse en la columna final "Explique cómo...".
- Si no puede desglosar sus inversiones por área tecnológica, introduzca el porcentaje que mejor represente su inversión total prevista en I+D con bajas emisiones de carbono como porcentaje de la inversión total en I+D de su organización prevista para los próximos 5 años.
- Tenga en cuenta que "los 5 años siguientes" comienzan a partir del final del año de referencia indicado en el punto 1.4. Por ejemplo, si el año de referencia indicado en el punto 1.4 va del 01/01/2022 al 31/12/2022, los 5 años siguientes irán del 01/01/2023 al 31/12/2027.

**Explique cómo su inversión en I+D en esta área tecnológica está alineada con sus compromisos climáticos y/o su plan de transición climática (columna 7)**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Por ejemplo, si procede, explique cómo el área tecnológica en la que su organización ha invertido es clave para la transición de su sector hacia emisiones netas cero para 2050 o antes, y/o cómo se relaciona con los indicadores clave de rendimiento dentro de su plan de transición climática. Explique por qué su organización ha decidido invertir en esta área tecnológica baja en carbono en lugar de en otras tecnologías relevantes para su sector.</li> <li>• También puede proporcionar más detalles sobre sus inversiones en I+D con bajas emisiones de carbono, su tendencia y cualquier otra información pertinente relacionada con la tecnología.</li> <li>• Si no puede revelar las inversiones relacionadas con tecnologías con bajas emisiones de carbono específicas, puede explicar en esta columna el enfoque general de su organización respecto a la I+D con bajas emisiones de carbono y cómo se relaciona con sus compromisos climáticos y/o, si procede, con el plan de transición climática de su organización.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TO, TO-EPM, TS

## Desglose de CAPEX

**(5.6) Desglose, por actividad de expansión de combustibles fósiles, el CAPEX de su organización en el año del informe y el CAPEX previsto para los próximos 5 años.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.5a/C-CO9.5a)
Justificación	Esta pregunta recoge datos sobre las inversiones actuales y futuras en actividades de exploración o desarrollo de nuevos combustibles fósiles. Los usuarios de los datos desean saber si las organizaciones están invirtiendo en la exploración/expansión de nuevos recursos de combustibles fósiles. En el escenario NZE de la AIE, los supuestos políticos clave establecen que no se realizarán nuevas exploraciones de yacimientos de petróleo y gas después de 2021 y que no se aprobará el desarrollo de nuevas minas de carbón o ampliaciones de minas de carbón después de 2021.

Ambición	A partir de 2021 no habrá prospección de nuevos yacimientos de petróleo y gas ni nuevas minas de carbón o ampliaciones.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4
<b>Actividad de expansión</b>	<b>CAPEX en el año del informe para esta actividad de expansión (moneda unitaria seleccionada en 1.2)</b>	<b>CAPEX en el año del informe para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX en el año del informe</b>	<b>CAPEX previsto en los próximos 5 años para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX previsto en los próximos 5 años</b>	<b>Explique sus cálculos de CAPEX, incluyendo cualquier suposición</b>
Exploración de nuevos yacimientos petrolíferos [sólo OG]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Exploración de nuevos yacimientos de gas natural [sólo OG]				
Expansión de los yacimientos petrolíferos existentes [sólo OG]				
Expansión de los yacimientos de gas natural existentes [sólo OG]				
Desarrollo de nuevas minas de carbón [sólo CO]				
Expansión de las minas de carbón existentes [sólo CO]				

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completa todas las celdas de la tabla.</li> <li>• Esta pregunta se refiere a cualquier exploración de combustibles fósiles, perforación e ingeniería inicial, incluidos los acuerdos contractuales sobre combustibles fósiles (es decir, ingeniería, aprovisionamiento, construcción, instalación y puesta en servicio) adjudicados a proyectos en los que la decisión</li> </ul>
----------------------	--

final de inversión del proyecto se produjo durante el año de referencia o se producirá después.

- Las empresas pueden excluir de sus cálculos el CAPEX asociado a acuerdos contractuales celebrados antes del año de referencia

*CAPEX en el año de referencia para esta actividad de expansión (unidad monetaria seleccionada en 1.2) (columna 1)*

- Las cifras de CAPEX deben estar en la moneda que seleccionó en 1.2.
- Si no hubo CAPEX asociado con una actividad de expansión en el año del informe, ingrese "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).
- Las cifras de CAPEX deben basarse en el estado financiero de toda la empresa para el año del informe, en consonancia con su límite organizativo, tal y como se indica en el apartado 6.1.

*CAPEX en el año del informe para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX en el año del informe (columna 2)*

- Indique el CAPEX de su organización en el año de referencia para la actividad de expansión (como se indica en la columna 1) como porcentaje del CAPEX total de su organización en el año de referencia.
- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no hubo CAPEX asociado con una actividad de expansión en el año del informe, ingrese "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).

*CAPEX previsto en los próximos 5 años para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX previsto en los próximos 5 años (columna 3)*

- Introduzca el CAPEX de su organización previsto para la actividad de expansión como porcentaje del CAPEX total de su organización previsto para los próximos 5 años.
- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no tiene previsto ningún CAPEX en los próximos 5 años para una actividad de expansión, introduzca "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).
- Se reconoce que la cifra introducida para esta columna serán estimaciones. Por ejemplo, puede estimar el CAPEX previsto para una actividad de expansión basándose en la estrategia, la planificación financiera y/o el plan de transición climática de su organización. Las hipótesis en las que se basan estas estimaciones deben indicarse en la columna 4.
- Tenga en cuenta que "los 5 años siguientes" comienzan a partir del final del año de referencia indicado en el punto 1.4. Por ejemplo, si el año de referencia indicado en el punto 1.4 va del 01/01/2022 al 31/12/2022, los 5 años siguientes irán del 01/01/2023 al 31/12/2027.

*Explique sus cálculos de CAPEX, incluyendo cualquier suposición (columna 4)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo ha calculado la cifra indicada en la columna 2 "CAPEX en el año de referencia para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX en el año de referencia".</li> <li>• Explique cómo ha calculado la cifra indicada en la columna 4 "CAPEX previsto en los próximos 5 años para esta actividad de expansión como % del total de CAPEX previsto en los próximos 5 años". Describa brevemente los supuestos en los que se basa su estimación.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - sólo [sector] (si procede)</p>	<p><i>Exploración de un nuevo yacimiento petrolífero [sólo OG] (Fila 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado a la exploración y construcción de nuevos yacimientos petrolíferos. Esto se refiere a cualquier CAPEX asociado con actividades previas (es decir, exploración y sondeos, valoraciones, evaluaciones de yacimientos, desarrollo de infraestructuras, producción) en yacimientos nuevos. Para más información, véase la Explicación de los términos.</li> </ul> <p><i>Exploración de nuevos yacimientos de gas natural [sólo OG] (Fila 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado a la exploración y construcción de nuevos yacimientos de gas natural. Esto se refiere a cualquier CAPEX asociado con actividades previas (es decir, exploración y estudios, tasaciones, evaluaciones de yacimientos, desarrollo de infraestructuras, producción) en yacimientos nuevos. Para más información, véase la Explicación de los términos.</li> </ul> <p><i>Expansión de los yacimientos petrolíferos existentes [sólo OG] (Fila 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado a la expansión/ampliación de campos petrolíferos existentes. Se refiere a cualquier CAPEX asociado a la restauración o mejora de la capacidad operativa de un yacimiento abandonado para actividades de exploración y producción, incluidas las fases de proyecto y las ampliaciones de yacimientos/sitios existentes para aumentar la producción total bruta por encima de la previsión actual o que faciliten una recuperación/producción mejorada de los activos existentes (por ejemplo, conexión de pozos adicionales, recuperación mejorada por inyección). Esto incluye cualquier desarrollo de Fase 2 para el que haya CAPEX asociado en el año del informe o previsto para los próximos cinco años. Para más información, véase la Explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Expansión de los yacimientos de gas natural existentes [sólo OG] (Fila 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado a la expansión/ampliación de yacimientos de gas natural existentes. Se refiere a cualquier CAPEX asociado a la restauración o mejora de la capacidad operativa de un yacimiento abandonado para actividades de exploración y producción, incluidas las fases de proyecto y las ampliaciones de yacimientos/sitios existentes para aumentar la producción total bruta más allá de la previsión actual o que faciliten la producción de los activos existentes. Esto incluye cualquier desarrollo de Fase 2 para el que haya CAPEX asociado en el año del informe o previsto para los próximos cinco años. Para más información, véase la Explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Desarrollo de nuevas minas de carbón [sólo CO] (Fila 5)</i></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado al desarrollo de nuevas minas de carbón (tanto subterráneas como de superficie) en emplazamientos nuevos. Para más información, véase la Explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Expansión de las minas de carbón existentes [sólo CO] (Fila 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX asociado a la ampliación/extensión de minas de carbón existentes (tanto subterráneas como de superficie). Esto se refiere a cualquier CAPEX asociado con la restauración o mejora de la capacidad operativa de un emplazamiento abandonado para actividades mineras de carbón, incluidas las fases de proyecto y las ampliaciones de minas existentes para aumentar la producción total bruta más allá de la previsión actual o que faciliten la producción de los activos existentes. Esto incluye cualquier desarrollo de fase 2 para el que haya CAPEX asociado en el año del informe o previsto para los próximos cinco años. Véase la Explicación de términos para más información.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Comunidad inversora	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG, CO

**(5.7) Desglose, por fuente, el CAPEX de su organización en el año del informe y el CAPEX previsto para los próximos 5 años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si ha seleccionado "Generación de electricidad" en 1.16.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-EU9.5a)
Justificación	Comprender el CAPEX previsto por una compañía eléctrica para la generación de energía en el año del informe y durante los próximos 5 años informa de la vulnerabilidad de la organización a los riesgos y oportunidades emergentes relacionados con el clima y la flexibilidad para continuar con la cartera de tecnología actual con menores rendimientos financieros en un período de transición a tecnologías con bajas emisiones de carbono.
Ambición	A partir de 2021 no se ha aprobado el desarrollo de nuevas centrales de carbón no estabilizado.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro. *El aspecto de las columnas y filas depende de las selecciones realizadas en esta u otras preguntas.



Fuente primaria de generación de energía	CAPEX en el año de referencia para la generación de electricidad a partir de esta fuente (unidad monetaria seleccionada en 1.2)	CAPEX en el año de referencia para la generación de energía a partir de esta fuente como % del CAPEX total para la generación de energía en el año de referencia	CAPEX previsto en los próximos 5 años para la generación de electricidad a partir de esta fuente como % del total de CAPEX previsto para la generación de electricidad en los próximos 5 años	Año más reciente en el que se aprobó el desarrollo de una nueva central eléctrica que utiliza esta fuente*.	Explique sus cálculos de CAPEX, incluyendo cualquier suposición
Carbón duro	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número entre 1900-2023].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Lignito					
Aceite					
Gas					
Biomasa sostenible					
Otra biomasa					
Residuos (no biomasa)					
Nuclear					
Geotermia					
Energía hidroeléctrica					
Viento					
Solar					
Marina					
Centrales de combustibles fósiles equipadas con CAC					
Otras renovables (por ejemplo, hidrógeno renovable)					
Otros no renovables (por ejemplo, hidrógeno no renovable)					

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completa todas las celdas de la tabla.</li> </ul>
----------------------	---

**Fuente primaria de generación de energía (columna 1)**

- Consulte la [nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa/biocombustibles. Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", facilite los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación) en la columna "Explique sus cálculos de CAPEX, incluyendo cualquier suposición" (columna 6).
- Al informar sobre "Residuos (no biomasa)", introduzca únicamente el CAPEX asociado a la fracción no biomasa. El CAPEX asociado a la fracción de biomasa debe consignarse en cualquiera de las dos opciones de biomasa.
- La energía hidroeléctrica no incluye el almacenamiento por bombeo, que CDP considera una forma de gestión o almacenamiento de energía más que de generación primaria.
- "Otras renovables" y "Otras no renovables" son agregaciones de cualquier otra fuente de generación de energía renovable y no renovable que utilice y que no figure en la lista (por ejemplo, hidrógeno derivado de fuentes renovables o hidrógeno derivado de combustibles fósiles, respectivamente).

**CAPEX en el año de referencia para la generación de electricidad a partir de esta fuente (unidad monetaria seleccionada en 1.2) (columna 2)**

- Introduzca en la columna 1 el CAPEX de su organización en el año de referencia para cada fuente primaria de generación de energía.
- Las cifras de CAPEX deben estar en la moneda seleccionada en 1.2.
- Si no hubo CAPEX asociado con una fuente primaria de generación de energía en el año del informe, ingrese "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).
- Las cifras de CAPEX deben basarse en el estado financiero de toda la empresa para el año del informe, en consonancia con su límite organizativo, tal y como se indica en el apartado 6.1.

**CAPEX en el año de referencia para la generación de electricidad a partir de esta fuente como % del total de CAPEX para la generación de electricidad en el año de referencia (columna 3)**

- Para cada fuente primaria de generación de energía, introduzca el CAPEX de su organización en el año de referencia para esa fuente de generación de energía (como se indica en la columna 2) como porcentaje del CAPEX **total de su organización** en el año de referencia para la generación de energía.
- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no hubo CAPEX asociado con una fuente primaria de generación de energía en el año del informe, ingrese "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).

**CAPEX previsto en los próximos 5 años para la generación de electricidad a partir de esta fuente como % del total de CAPEX previsto para la generación de electricidad en los próximos 5 años (columna 4)**

- Indique el CAPEX previsto por su organización para cada fuente primaria de generación de energía como porcentaje del CAPEX **total** de su organización previsto para los próximos 5 años.
- La suma de las cifras introducidas en esta columna para todas las filas no debe superar el 100%.
- Si no tiene previsto ningún CAPEX para los próximos 5 años para una fuente de generación de energía primaria, introduzca "0" para la(s) fila(s) correspondiente(s).
- Se reconoce que las cifras introducidas en esta columna serán estimaciones. Por ejemplo, puede estimar el CAPEX previsto para una fuente de generación de energía basándose en la estrategia, la planificación financiera y/o el plan de

	<p>transición climática de su organización. Las hipótesis en las que se basan estas estimaciones deben indicarse en la columna 5.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que "los 5 años siguientes" comienzan a partir del final del año de referencia indicado en 1.4. Por ejemplo, si el año de referencia indicado en 1.4 es del 01/01/2022 al 31/12/2022, los 5 años siguientes serán del 01/01/2023 al 31/12/2027.</li> </ul> <p><b>Año más reciente en el que se aprobó el desarrollo de una nueva central eléctrica que utiliza esta fuente</b> (columna 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece en las líneas en las que se indica una cifra superior a 0 en la columna 2.</li> <li>Se puede considerar que una central eléctrica está aprobada para su desarrollo cuando se ha tomado la decisión final de inversión en el proyecto.</li> <li>Incluya detalles de las centrales eléctricas que han sido aprobadas y todavía están en proyecto o en funcionamiento. No incluya datos de centrales aprobadas pero canceladas posteriormente.</li> </ul> <p><b>Explique sus cálculos de CAPEX, incluyendo cualquier suposición</b> (columna 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para cada fuente de generación de energía primaria: <ul style="list-style-type: none"> <li>Explique cómo ha calculado la cifra indicada en la columna 3 "CAPEX en el año de referencia para la generación de electricidad a partir de esta fuente como % del total de CAPEX para la generación de electricidad en el año de referencia".</li> <li>Explique cómo ha calculado la cifra indicada en la columna 4 "CAPEX previsto en los próximos 5 años para la generación de electricidad a partir de esta fuente como % del total de CAPEX previsto para la generación de electricidad en los próximos 5 años". Describa brevemente los supuestos en los que se basa su estimación.</li> </ul> </li> <li>Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", indique aquí los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).</li> <li>Si presenta información en cualquiera de las filas de biomasa, especifique si la tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS)</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(5.7.1) Desglose el total de CAPEX previsto en su actual plan de CAPEX para productos y servicios (por ejemplo, redes inteligentes, digitalización, etc.).**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-EU9.5b)
Justificación	El avance de la producción descentralizada de energía y de las nuevas tecnologías apuntala el potencial del sector de los servicios eléctricos para experimentar una transición

	hacia fuentes de energía bajas en carbono. El nivel de inversión en productos y servicios emergentes ofrece una indicación del nivel en que podría verse afectada la futura capacidad de generación de ingresos de la actividad principal.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

Productos y servicios	Descripción del producto/servicio	CAPEX previsto para el producto/servicio	Porcentaje del total de CAPEX previsto para productos y servicios	Fin de año del plan CAPEX
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Generación distribuida</li> <li>• Sistemas de almacenamiento doméstico</li> <li>• Electrodomésticos inteligentes</li> <li>• Sistemas domésticos</li> <li>• Servicios al prosumidor</li> <li>• Campañas de información</li> <li>• Auditorías</li> <li>• Medidas arancelarias</li> <li>• Auditorías energéticas</li> <li>• Servicios de gestión de la energía</li> <li>• Vehículos eléctricos</li> <li>• Redes de recarga</li> <li>• Sistemas de calefacción</li> <li>• HVAC</li> <li>• CHP</li> <li>• Iluminación</li> <li>• Red inteligente</li> <li>• Micro-red</li> <li>• Almacenamiento a gran escala</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número entre 2024-2100].

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta del producto y/o servicio.</li> </ul> <p><b>Descripción del producto/servicio (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa la aplicación del nuevo producto o servicio. Incluya: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Una visión general del producto y el servicio;</li> <li>○ Los mercados aplicables y el tipo de cliente (residencial, comercial, municipal);</li> <li>○ El número de clientes a los que puede afectar el producto/servicio; y</li> <li>○ La producción energética esperada y/o el ahorro energético asociado y la fase de aplicación (exploración, instalación, aplicación inicial o completa).</li> </ul> </li> </ul> <p><b>CAPEX previsto para el producto/servicio (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el CAPEX previsto para el nuevo producto/servicio sobre el que informa.</li> <li>• La cifra de CAPEX debe estar en la moneda que seleccionó en 1.2.</li> </ul> <p><b>Porcentaje del total de CAPEX previsto para productos y servicios (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el porcentaje que este CAPEX representa en términos de CAPEX total previsto para productos y servicio.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Comunidad inversora	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(5.8) Indique el precio de equilibrio (US\$/BOE) necesario para la neutralidad de caja durante el año de referencia, es decir, cuando el flujo de caja de las operaciones cubre las inversiones y los dividendos pagados / recompra de acciones.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" o "Aguas abajo" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.7)
Justificación	La intención de esta pregunta es proporcionar a los inversores el coste medio de equilibrio de su producción actual. Esto es útil para los inversores, ya que proporciona una medida para comparar el efectivo proporcionado por las actividades de explotación después de la deducción de los gastos de capital y dividendos pagados / recompra de acciones a través de períodos sobre una base consistente.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

<b>Precio de equilibrio (US\$/BOE)</b>
Campo numérico [Introduzca un número del 0 al 999 con un máximo de 2 decimales].

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que el precio de equilibrio necesario para la neutralidad de caja debe indicarse en dólares estadounidenses por barril equivalente de petróleo.</li> <li>Para esta pregunta, el umbral de rentabilidad se considera el precio al que el flujo de caja de las operaciones cubre los gastos de capital (CAPEX) y los dividendos pagados/recompra de acciones.</li> </ul>
----------------------	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

### **Tendencias de CAPEX y OPEX**

**(5.9) ¿Cuál es la tendencia de los gastos de capital (CAPEX) y los gastos de explotación (OPEX) relacionados con el agua de su organización para el año del informe, y la tendencia prevista para el próximo año del informe?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W7.2)
Justificación	<p>Dentro de una empresa, esta información aumenta la comprensión estratégica del valor del agua para el negocio (más allá del precio que se paga por ella).</p> <p>Señalar la dirección de los gastos de capital y de explotación a los usuarios de los datos del PDC les ayuda a comprender su exposición potencial.</p> <p>La pregunta pide que se informe de las tendencias y no de los valores absolutos. Identifica los cambios en los costes operativos y de inversión relacionados con el agua. La información proporcionada aquí debería estar en consonancia con la información proporcionada sobre las estrategias de respuesta a los riesgos y las oportunidades empresariales (recogidas en los apartados 3.1 y 3.6).</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
<b>CAPEX relacionados con el agua (+/- % variación)</b>	<b>Evolución prevista de las inversiones (+/- %)</b>	<b>OPEX relacionados con el agua (+/- % variación)</b>	<b>Evolución previsible de los gastos de explotación (+/- % de variación)</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta requiere que las empresas consideren la tendencia de sus gastos operativos y de capital relacionados con el agua.</li> <li>• Si es necesario, puede presentar presupuestos.</li> <li>• Puede indicar la cifra como un porcentaje negativo o positivo con un máximo de 2 decimales.</li> <li>• Introduzca un porcentaje cero sólo si no se ha producido ningún cambio. Recuerde que no se debe utilizar un cero por ausencia de datos.</li> </ul> <p><i>CAPEX relacionados con el agua (+/- % cambio) (columnas 1 y 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ejemplos de CAPEX relacionados con el agua son la rehabilitación de desagües pluviales, la sustitución de tuberías de alcantarillado, los dispositivos de control de la contaminación, la modernización de instalaciones de tratamiento, las unidades de recuperación de disolventes, la construcción de vertederos y las tuberías.</li> <li>• En la columna 1, indique el porcentaje de variación de sus gastos de capital relacionados con el agua en el año en curso en comparación con el año anterior.</li> <li>• En la columna 2, indique el cambio previsto en sus gastos de capital relacionados con el agua para el próximo año de referencia (tenga en cuenta que las tendencias futuras previstas deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> </ul> <p><i>OPEX relacionados con el agua (+/- % cambio) (columnas 3 y 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ejemplos de OPEX relacionados con el agua son la renovación de permisos, la protección de humedales, las pruebas de calidad del agua, los servicios de consultoría, el mantenimiento de pozos, el control de aguas subterráneas, la contratación de empleados especializados adicionales y los costes de suministro de agua y eliminación de aguas residuales.</li> <li>• En la columna 3, indique el porcentaje de variación de sus gastos operativos relacionados con el agua en el año en curso en comparación con el año anterior.</li> <li>• En la columna 4, indique el cambio previsto en sus gastos operativos relacionados con el agua para el próximo año de referencia (tenga en cuenta que las tendencias futuras previstas deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si sus respuestas son estimaciones o si se aplica alguna exclusión a los datos.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe detallar por qué sus gastos de capital u operativos han aumentado, disminuido o permanecido igual en comparación con el año anterior.</li> <li>• Por favor, comente la dirección y magnitud de la tendencia prevista en CAPEX y OPEX, y explique su respuesta.</li> <li>• Puede comentar cómo la variación del gasto está relacionada con aspectos concretos de su empresa; por ejemplo, una zona geográfica, una división empresarial, un producto/servicio, una materia prima, un mineral o una fuente de generación de energía.</li> <li>• Comente también a qué se destinaron los gastos relacionados con el agua; por ejemplo, inversión en la innovación de un producto concreto, nuevas fuentes de energía o actualizaciones de la tecnología de fabricación. También podría proporcionar una estimación de la proporción del total de su OPEX y CAPEX que está relacionada con el agua.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Tarifificación de las externalidades medioambientales

### Resumen de la sección

<b>Resumen de la sección</b>	<p>La fijación de precios internos de las externalidades medioambientales ha surgido como una herramienta útil que ayuda a las organizaciones a evaluar los riesgos y oportunidades medioambientales. Los efectos medioambientales de la producción y el consumo no suelen reflejarse en los precios de mercado. Al introducir un precio interno sobre las externalidades medioambientales, las organizaciones pretenden internalizar el verdadero coste de la producción y el consumo. Por ejemplo, una organización puede incorporar mecanismos internos de fijación de precios del carbono o del agua en los planes financieros y los presupuestos, garantizando la responsabilidad por las emisiones de carbono y el consumo de agua.</p> <p>A los usuarios de los datos les interesa saber cómo atribuyen las organizaciones un valor monetario a los riesgos y oportunidades medioambientales. Para obtener más información sobre cómo responder a las preguntas de esta sección, consulte la nota técnica de CDP <a href="#">Carbon Pricing: CDP Disclosure Best Practice</a>.</p>
------------------------------	---

### (5.10) ¿Utiliza su organización un precio interno para las externalidades medioambientales?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada para Cambio climático y agua (2023 C11.3, W7.4)
Justificación	La tarifación interna de las externalidades medioambientales (es decir, un precio del carbono o del agua) ha surgido como una herramienta polifacética que ayuda a las organizaciones a evaluar los riesgos y oportunidades medioambientales. Los usuarios de datos desean comprender cómo las organizaciones atribuyen un valor monetario a estos riesgos y los traducen en una métrica uniforme. Aplicar un precio interno a estas externalidades puede



	ayudar a una organización a comprender las oportunidades de eficiencia y a prepararse para posibles cambios de precios en el futuro.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización aplica sistemas internos de tarificación medioambiental para incentivar la consideración de las cuestiones medioambientales en la evaluación de riesgos y la toma de decisiones, así como en la aplicación de sus políticas y objetivos medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
Uso de la tarificación interna de las externalidades medioambientales	Precio de la externalidad medioambiental	Razón principal para no poner precio a las externalidades medioambientales	Explique por qué su organización no pone precio a las externalidades medioambientales	Otras externalidades medioambientales tasadas	Más detalles sobre otras externalidades medioambientales tasadas
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Carbono</li> <li>Agua</li> <li>Otros</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bosques</li> <li>Plásticos</li> <li>Biodiversidad</li> <li>Agua</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Explique por qué su organización no pone precio a las externalidades medioambientales y detalle cualquier plan para hacerlo en el futuro (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No..." en la columna 1 "Utilización de la tarificación interna de las externalidades medioambientales".</li> <li>Si selecciona "Considerado no importante o no pertinente", explique la razón por la que su organización no utiliza la tarificación interna de las externalidades medioambientales.</li> <li>Si procede, detalle los planes para abordar esta cuestión en el futuro.</li> </ul> <p><i>Otras externalidades medioambientales tarifadas (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se selecciona "Otros" en la columna 2 "Externalidad medioambiental valorada".</li> <li>Seleccione la opción que más se aproxime al precio de la externalidad. Por ejemplo, si tiene un precio interno relacionado con la deforestación, seleccione bosques.</li> </ul> <p><i>Más detalles sobre otras externalidades medioambientales valoradas (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione detalles sobre el precio interno de otras externalidades medioambientales, incluidas:           <ul style="list-style-type: none"> <li>el tipo de externalidad valorada (por ejemplo, biodiversidad, deforestación, degradación del suelo, contaminación por plásticos, contaminación atmosférica, uso de productos químicos, especies invasoras, residuos, etc.);</li> <li>las metodologías utilizadas para calcular el precio;</li> <li>el precio utilizado; y</li> <li>la unidad en la que se basa el precio.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### (5.10.1) Facilite detalles sobre el precio interno del carbono en su organización.

Detalles de la <b>pregunta</b>	
Pregunta dependencias	La pregunta sólo aparece si selecciona "Carbono" en respuesta a la columna 2 "Externalidad medioambiental valorada" de 5.10
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C11.3a)
Justificación	Un precio interno sobre una externalidad medioambiental (por ejemplo, un precio del carbono) puede utilizarse como herramienta para gestionar los riesgos y oportunidades medioambientales dentro de las operaciones, la cadena de valor y las inversiones de una organización. Como parte de su evaluación de la resiliencia de una organización, es útil que los usuarios de datos sepan cómo utilizan las organizaciones un precio interno del carbono. Esta información permite a los usuarios de datos evaluar la eficacia con la que una organización aplica su precio interno del carbono para alcanzar sus objetivos medioambientales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización aplica precios medioambientales internos para incentivar la consideración de las cuestiones medioambientales en la evaluación de riesgos y la toma de decisiones, así como en la aplicación de sus políticas y objetivos medioambientales.</li> <li>• La organización revela el precio interno en unidades de la moneda de referencia de la organización por tonelada métrica de CO<sub>2</sub>e.</li> <li>• La organización revela el tipo de sistema interno de fijación de precios del carbono utilizado (por ejemplo, un precio sombra) y el ámbito de aplicación del sistema (por ejemplo, actividades, geografías). Revela cualquier suposición realizada para determinar el precio y la metodología de cálculo utilizada.</li> <li>• La organización supervisa y evalúa el enfoque interno de fijación del precio del carbono y revela si espera que su precio interno del carbono cambie con el tiempo y cómo, así como las razones de cualquier cambio previsto.</li> <li>• La organización aplica uno o más precios del carbono a todos los alcances de las emisiones de GEI y revela si se aplica el mismo precio a todos los alcances, y la razón para utilizar un precio diferente por alcance si se utiliza un precio diferente.</li> <li>• La organización revela el porcentaje de las emisiones totales de GEI en los ámbitos pertinentes que cubre el régimen de fijación del precio del carbono, en consonancia con su inventario de GEI.</li> <li>• La organización fija su precio del carbono utilizando orientaciones científicas y lo ajusta a trayectorias de fijación de precios del carbono basadas en la ciencia.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Tipo de sistema de precios	Objetivos de la aplicación del precio interno	Factores que se tienen en cuenta para determinar el precio	Metodología de cálculo e hipótesis utilizadas para determinar el precio	Ámbitos cubiertos	Enfoque de precios utilizado - varianza espacial
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precio sombra</li> <li>• Tasa interna</li> <li>• Comercio interior</li> <li>• Precio implícito</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis coste-beneficio</li> <li>• Impulsar la eficiencia energética</li> <li>• Impulsar la inversión baja en carbono</li> <li>• Incentivar la consideración de las cuestiones relacionadas con el clima en la toma de decisiones</li> <li>• Incentivar la consideración de cuestiones relacionadas con el clima en la evaluación de riesgos</li> <li>• Identificar y evaluar las oportunidades de financiación</li> <li>• Identificar y aprovechar las oportunidades de baja emisión de carbono</li> <li>• Influir en la estrategia y/o la planificación financiera</li> <li>• Navegar por la normativa</li> <li>• Reducir las emisiones de la cadena de valor</li> <li>• Establecimiento y/o consecución de políticas y objetivos relacionados con el clima</li> <li>• Fijar un presupuesto para compensar las emisiones de carbono</li> <li>• Prueba de resistencia de las inversiones</li> <li>• Informar sobre las evaluaciones del riesgo crediticio de los préstamos o líneas de crédito existentes.</li> <li>• Evaluar el riesgo crediticio de los nuevos préstamos</li> <li>• Informar las evaluaciones del riesgo de crédito para las renovaciones de los plazos de los préstamos existentes.</li> <li>• Utilizar un precio interno para fines de compromiso/responsabilidad corporativa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptación a las normas internacionales</li> <li>• Alineación con las orientaciones científicas</li> <li>• Alineación con el precio de un impuesto sobre el carbono</li> <li>• Alineación con el precio de los derechos de emisión en un régimen de comercio de derechos de emisión</li> <li>• Alineación con el mecanismo de ajuste en frontera del precio del carbono</li> <li>• Evaluación comparativa</li> <li>• Coste de las medidas necesarias para alcanzar los objetivos climáticos</li> <li>• Legislación vigente o pendiente</li> <li>• Precio con impacto sustancial en las decisiones empresariales</li> <li>• Precio/coste de la adquisición de energía renovable</li> <li>• Precio/coste de los créditos voluntarios de compensación de emisiones de carbono</li> <li>• Análisis de escenarios</li> <li>• Coste social del impacto climático</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Ámbito 2</li> <li>• Alcance 3, Categoría 1 - Bienes y servicios adquiridos</li> <li>• Alcance 3, Categoría 2 - Bienes de equipo</li> <li>• Alcance 3, Categoría 3 - Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</li> <li>• Alcance 3, Categoría 4 - Transporte y distribución en fases anteriores de la cadena de suministro</li> <li>• Alcance 3, Categoría 5 - Residuos generados en las operaciones</li> <li>• Alcance 3, Categoría 6 - Viajes de negocios</li> <li>• Alcance 3, Categoría 7 - Desplazamientos de los empleados</li> <li>• Alcance 3, Categoría 8 - Activos arrendados de fases anteriores</li> <li>• Alcance 3, Categoría 9 - Transporte y distribución en fases posteriores</li> <li>• Alcance 3, Categoría 10 - Procesamiento de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, Categoría 11 - Uso de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, Categoría 12 - Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, Categoría 13 - Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Ámbito 3, Categoría 14 - Franquicias</li> <li>• Alcance 3, Categoría 15 - Inversiones</li> <li>• Alcance 3, otros (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 3, otros (aguas abajo)</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diferenciados</li> <li>• Uniforme</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

7	8	9	10	11	12
<b>Indique cómo y por qué se diferencia el precio</b>	<b>Enfoque de precios utilizado - varianza temporal</b>	<b>Indique cómo espera que varíe el precio con el tiempo</b>	<b>Precio mínimo real utilizado (moneda por tonelada métrica de CO2e)</b>	<b>Precio máximo real utilizado (moneda por tonelada métrica de CO2e)</b>	<b>Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno</b>
Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución</li> <li>• Estática</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gastos de capital</li> <li>• Gestión de dependencias</li> <li>• Gestión del impacto</li> <li>• Operaciones</li> <li>• Adquisiciones</li> <li>• Producto e I+D</li> <li>• Remuneración</li> <li>• Gestión de riesgos</li> <li>• Gestión de oportunidades</li> <li>• Compromiso de la cadena de valor</li> <li>• Compromiso con las políticas públicas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

13	14	15	16
<b>El precio interno es obligatorio en los procesos de toma de decisiones empresariales</b>	<b>de emisiones totales en el año de referencia en los ámbitos seleccionados que cubre este precio interno</b>	<b>El enfoque de precios se supervisa y evalúa para alcanzar los objetivos</b>	<b>Detalles de cómo se supervisa y evalúa el enfoque de fijación de precios para alcanzar sus objetivos.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, para todos los procesos de toma de decisiones</li> <li>• Sí, para algunos procesos de toma de decisiones, especifique</li> <li>• No</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización utiliza más de un tipo de precio interno del carbono, añada una fila para proporcionar detalles de cada tipo.</li> </ul> <p><i>Tipo de precio interno del carbono (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Precio sombra:</b> en el que se asigna un coste hipotético del carbono a cada tonelada de CO2e para revelar riesgos y oportunidades ocultos a lo largo de las operaciones y la cadena de valor de la organización y apoyar la toma de decisiones estratégicas relacionadas con futuras inversiones de capital. Un precio sombra puede utilizarse en decisiones de inversión o para fijar presupuestos, pero no se generan flujos financieros reales.</li> <li>• <b>Tasa interna:</b> mecanismos que cobran a las unidades de negocio internas responsables por sus emisiones de GEI. Un mecanismo de tasa interna genera flujos financieros reales, ya que los ingresos recaudados se reinvierten en tecnologías limpias y otras actividades que contribuyen a la transición de toda la organización hacia operaciones e inversiones con menos emisiones de carbono.</li> <li>• <b>Precio implícito:</b> donde el coste de la reducción de emisiones se divide por las toneladas de CO2e reducidas. Un precio implícito se calcula retroactivamente, después de que la organización logre las reducciones de emisiones deseadas. Este cálculo ayuda a cuantificar las inversiones de capital necesarias para cumplir los objetivos relacionados</li> </ul>
----------------------	--

con el clima y se utiliza con frecuencia como punto de referencia para aplicar un precio interno del carbono más estratégico. Algunas organizaciones también pueden internalizar el coste de la compra de créditos de carbono para establecer un precio implícito del carbono.

- **Comercio interno:** mecanismos que permiten a las unidades empresariales internas comerciar con los créditos de carbono asignados.

#### *Objetivos de la aplicación del precio interno (columna 2)*

- Seleccione los objetivos de su organización para aplicar el precio interno del carbono. En muchos casos, las organizaciones informan de múltiples objetivos, sobre todo cuando se producen acontecimientos que requieren un reajuste de su enfoque de fijación de precios para maximizar su eficacia.
- Las opciones disponibles reflejan los objetivos más comunes que las organizaciones revelan a CDP; esta lista no es exhaustiva, y puede especificar otros objetivos seleccionando "Otros, por favor especifique."

#### *Factores considerados para determinar el precio (columna 3)*

- Seleccione todos los factores que mejor reflejen lo que tiene en cuenta a la hora de determinar el precio.
- Por ejemplo, puede utilizar el precio actual o futuro previsto de los derechos de emisión en un Régimen de Comercio de Derechos de Emisión (RCDE) y el análisis de escenarios para determinar el nivel de su precio sombra o tasa interna. En este caso, seleccione ambas opciones desplegables.

#### *Metodología de cálculo e hipótesis utilizadas para determinar el precio (columna 4)*

- Proporcione más detalles sobre la metodología de cálculo utilizada para determinar el precio.
- Si ha hecho alguna suposición a la hora de determinar el precio, detállela aquí.

#### *Ámbitos cubiertos (columna 5)*

- Identificar el alcance de las emisiones cubiertas por el mecanismo interno de fijación del precio del carbono. Un precio interno del carbono eficaz es aquel que incentiva a una organización a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en toda su cadena de valor y a integrar actividades bajas en carbono en sus operaciones.
- Es una buena práctica que las organizaciones consideren su impacto más allá de las emisiones de alcance 1 y 2 para abordar también los riesgos y oportunidades asociados a sus emisiones de alcance 3, como las decisiones de aprovisionamiento y contratación y las decisiones de I+D relativas a la innovación en el mercado.

#### *Método de fijación de precios utilizado - varianza espacial (columna 6)*

- Seleccione el enfoque de fijación de precios que refleje cómo varía el precio real en la organización.
  - **Fijación uniforme de precios:** un único precio del carbono que se aplica en toda la organización independientemente de la geografía, la unidad de negocio o el tipo de decisión.
  - **Precios diferenciados:** un precio del carbono que varía según la región, la unidad de negocio o el tipo de decisión.

#### *Indique cómo y por qué se diferencia el precio (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Precios diferenciados" en la columna 6 "Método de fijación de precios utilizado - varianza espacial".
- Indique cómo y por qué su precio varía espacialmente.

#### *Método de fijación de precios utilizado - desviación temporal (columna 8)*

- Seleccione el enfoque de fijación de precios que refleje cómo evolucionará el precio real a lo largo del tiempo:
  - **Precio estático:** precio constante a lo largo del tiempo.
  - **Precio evolutivo:** precio que se desarrolla con el tiempo.

#### *Indique cómo espera que varíe el precio con el tiempo (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Evolutivo" en la columna 8 "Método de determinación de precios utilizado - varianza temporal".
- Indique cómo espera que varíe con el tiempo el precio real de su precio evolutivo del carbono. Trate de ser específico y cuantitativo en su respuesta, indicando el porcentaje de aumento previsto en un plazo determinado.

*Precio real utilizado - mínimo/máximo (moneda por tonelada métrica de CO<sub>2</sub>e) (columnas 10 y 11)*

- Si notifica un precio uniforme del carbono, debe introducir la misma cifra para el precio mínimo y máximo asociados.
- Estas cifras deben estar en la misma moneda que seleccionó en 1.2 para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta.
- Si declara un precio diferenciado, debe introducir el precio real mínimo aplicado en su organización en la columna 10 "Precio real mínimo utilizado (moneda por tonelada métrica de CO<sub>2</sub>e)", y el precio máximo aplicado en su organización en la columna 11 "Precio real máximo utilizado (moneda por tonelada métrica de CO<sub>2</sub>e)".
- Como guía para determinar el precio real, obsérvese que la Coalición para [el Liderazgo](#) en la Fijación del Precio del Carbono llegó a la conclusión de que se necesita un precio de 50-100 dólares/tCO<sub>2</sub> para 2030 a fin de alcanzar el objetivo de temperatura de París ([Coalición para el Liderazgo en la Fijación del Precio del Carbono, 2017](#)).

*Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del carbono (columna 12)*

- Seleccione todos los procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el mecanismo interno de tarificación del carbono.
- Por ejemplo, si su organización ha establecido un precio interno del carbono para impulsar las inversiones bajas en carbono, el precio interno del carbono puede utilizarse para informar los procesos de toma de decisiones en torno a la investigación y el desarrollo de nuevos productos/servicios, las adquisiciones y/o los gastos de capital.

*El precio interno es obligatorio en los procesos de toma de decisiones empresariales (columna 13)*

- El grado de aplicación de un precio interno del carbono en el proceso de toma de decisiones empresariales variará según la organización.
- Indique si su organización impone el uso del precio dentro de los procesos de toma de decisiones empresariales como medida obligatoria.
- Si selecciona "Sí, para algunos procesos de toma de decisiones, especifique", especifique los procesos de toma de decisiones empresariales seleccionados en la columna 12 "Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del carbono" a los que se aplica obligatoriamente el precio interno del carbono.

*% de emisiones totales en el año de referencia en los ámbitos seleccionados que cubre este precio interno (columna 14)*

- Indique la proporción de las emisiones totales en el año de referencia que el precio interno del carbono cubrió para los alcances seleccionados en la columna 5 "Alcance cubierto".
- Se asumirá que sus emisiones totales se ajustan a las cifras indicadas en el módulo 7 de esta publicación del CDP.

*El enfoque de precios se supervisa y evalúa para alcanzar los objetivos (columna 15)*

- Para garantizar que el precio del carbono es una herramienta eficaz para alcanzar los compromisos medioambientales de la organización, ésta debe supervisar y evaluar el enfoque de fijación de precios. Especifique si se ha establecido este proceso.
- Los objetivos se refieren a los señalados en la columna 1 "Objetivos de aplicación del precio interno".

*Detalles de cómo se supervisa y evalúa el enfoque de fijación de precios para lograr sus objetivos (columna 16)*

- Detallar el proceso de seguimiento y evaluación del precio del carbono, incluida la frecuencia, las herramientas y los métodos utilizados.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo ha contribuido el precio interno del carbono al cumplimiento de los compromisos de su organización mediante su aplicación en los procesos clave de toma de decisiones empresariales (según lo seleccionado en la columna 12 "Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del carbono") y/o la consecución de los objetivos originales (según lo seleccionado en la columna 1 "Objetivos de la aplicación del precio interno").</li> <li>• Si procede, explique cómo ha contribuido el precio interno del carbono a la aplicación del plan de transición climática de su organización.</li> <li>• Proporcione un contexto regional, sectorial y/u operativo a su respuesta.</li> <li>• Si el precio interno del carbono no ha tenido ningún impacto en su empresa, explique por qué y especifique si hay algún reto específico asociado a su mecanismo actual.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### (5.10.2) Detalle el precio interno del agua en su organización.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Agua" en respuesta a la columna 2 "Externalidad medioambiental valorada" de 5.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W7.4)
Justificación	<p>El verdadero valor del agua no se tiene en cuenta en los mercados actuales de muchas partes del mundo, mientras que los costes de tratamiento y suministro, así como los costes de oportunidad y los costes medioambientales y sociales, no se captan bien. A medida que el agua se vuelve cada vez más escasa y disputada, las empresas podrían ver cómo aumentan los precios. Aplicar un precio interno al agua que refleje con mayor exactitud los costes del suministro de agua de la organización puede ayudarla a comprender las oportunidades de eficiencia y a prepararse para posibles cambios de precios en el futuro.</p> <p>Como parte de su evaluación de la resiliencia de una organización, es útil que los usuarios de datos sepan si las organizaciones utilizan un precio interno del agua. Esta información permite a los usuarios de datos evaluar la eficacia con la que una organización aplica su precio interno del agua para alcanzar sus objetivos medioambientales.</p>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización aplica sistemas internos de tarificación medioambiental para incentivar la consideración de las cuestiones medioambientales en la evaluación de riesgos y la toma de decisiones, así como en la aplicación de sus políticas y objetivos medioambientales.</li> <li>• La organización comunica el precio interno en unidades de la moneda de referencia de la organización por megalitro de agua.</li> <li>• La organización revela el tipo de sistema interno de tarificación del agua utilizado (por ejemplo, un precio sombra) y el ámbito de aplicación del sistema (por ejemplo, actividades, geografías). Revela cualquier suposición realizada para determinar los precios y la metodología de cálculo utilizada.</li> <li>• La organización supervisa y evalúa los enfoques internos de fijación de precios del agua y revela si espera que sus precios internos del agua cambien con el tiempo y cómo, así como las razones de cualquier cambio previsto.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Tipo de sistema de precios	Objetivos de la aplicación del precio interno	En el precio se tienen en cuenta factores ajenos al precio actual de mercado	Factores que se tienen en cuenta para determinar el precio	Metodología de cálculo e hipótesis utilizadas para determinar el precio	Etapas de la cadena de valor cubiertas
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precio sombra</li> <li>• Tasa interna</li> <li>• Comercio interior</li> <li>• Precio implícito</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis coste-beneficio</li> <li>• Impulsar las inversiones relacionadas con el agua</li> <li>• Impulsar la eficiencia hídrica</li> <li>• Incentivar la consideración de las cuestiones relacionadas con el agua en la toma de decisiones</li> <li>• Incentivar la consideración de las cuestiones relacionadas con el agua en la evaluación de riesgos</li> <li>• Identificar y evaluar las oportunidades de financiación</li> <li>• Identificar y aprovechar las oportunidades de bajo impacto hídrico</li> <li>• Influir en la estrategia y/o la planificación financiera</li> <li>• Navegar por la normativa</li> <li>• Establecimiento y/o consecución de políticas y objetivos relacionados con el agua</li> <li>• Prueba de resistencia de las inversiones</li> <li>• Informar sobre las evaluaciones del riesgo crediticio de los préstamos o líneas de crédito existentes.</li> <li>• Evaluar el riesgo crediticio de los nuevos préstamos</li> <li>• Informar las evaluaciones del riesgo de crédito para las renovaciones de los plazos de los préstamos existentes.</li> <li>• Utilizar un precio interno para fines de compromiso/responsabilidad corporativa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptación a las normas internacionales</li> <li>• Alineación con las orientaciones científicas</li> <li>• Tarifas de agua previstas</li> <li>• Evaluación comparativa</li> <li>• Coste de las medidas necesarias para alcanzar los objetivos relacionados con el agua</li> <li>• Costes de eliminación del agua</li> <li>• Costes de tratamiento del agua</li> <li>• Costes de transporte del agua</li> <li>• Legislación vigente o pendiente</li> <li>• Tarifas de agua existentes</li> <li>• Precio con impacto sustancial en las decisiones empresariales</li> <li>• Análisis de escenarios</li> <li>• Coste social del impacto medioambiental</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> <li>• Cadena de valor descendente</li> <li>• Cartera</li> <li>• Cobertura específica del proyecto o emplazamiento</li> </ul>

7	8	9	10	11	12
Enfoque de precios utilizado - varianza espacial	Indique cómo y por qué se diferencia el precio	Enfoque de precios utilizado - varianza temporal	Indique cómo espera que varíe el precio con el tiempo	Precio mínimo real utilizado (moneda por metro cúbico)	Precio máximo real utilizado (moneda por metro cúbico)



Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uniforme</li> <li>• Diferenciados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estática</li> <li>• Evolución</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].
--	--	--	--	---	---

13	14	15	16
<b>Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del agua</b>	<b>El precio interno es obligatorio en los procesos de toma de decisiones empresariales</b>	<b>Se supervisa y evalúa el planteamiento de precios para alcanzar los objetivos</b>	<b>Detalles de cómo se supervisa y evalúa el enfoque de fijación de precios para alcanzar sus objetivos.</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gastos de capital</li> <li>• Gestión de dependencias</li> <li>• Gestión del impacto</li> <li>• Operaciones</li> <li>• Adquisiciones</li> <li>• Producto e I+D</li> <li>• Remuneración</li> <li>• Gestión de riesgos</li> <li>• Gestión de oportunidades</li> <li>• Compromiso de la cadena de valor</li> <li>• Compromiso con las políticas públicas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, para todos los procesos de toma de decisiones</li> <li>• Sí, para algunos procesos de toma de decisiones, especifique</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización utiliza más de un tipo de precio interno del agua, añada una fila para proporcionar detalles de cada tipo.</li> </ul> <p><i>Tipo de sistema de tarificación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Precio sombra:</b> en el que se asigna un coste hipotético al uso del agua (por metro cúbico) para revelar riesgos y oportunidades ocultos a lo largo de las operaciones y la cadena de valor de la organización y apoyar la toma de decisiones estratégicas relacionadas con futuras inversiones de capital. Un precio sombra puede utilizarse en decisiones de inversión o para fijar presupuestos, pero no se generan flujos financieros reales.</li> <li>• <b>Canon interno:</b> mecanismos que cobran a las unidades de negocio internas responsables por sus impactos en el agua (incluidos el consumo y los vertidos). Un mecanismo de canon interno genera flujos financieros reales, ya que los ingresos recaudados se reinvierten en avances tecnológicos y otras actividades que ayudan a la organización a alcanzar sus objetivos medioambientales.</li> <li>• <b>Precio implícito:</b> dividiendo el coste de la reducción/tratamiento del agua por la cantidad correspondiente utilizada en metros cúbicos. El precio implícito se calcula con carácter retroactivo, después de que una organización logre las reducciones medioambientales deseadas. Este cálculo ayuda a cuantificar las inversiones de capital necesarias para cumplir los objetivos relacionados con el medio ambiente y suele utilizarse como referencia para aplicar un precio interno más estratégico a las externalidades. Esta métrica puede utilizarse como referencia para establecer un mecanismo estratégico de precios internos del agua.</li> <li>• <b>Comercio interno:</b> mecanismos que permiten a las unidades de negocio internas intercambiar créditos asignados por el uso del agua.</li> </ul> <p><i>Objetivos de la aplicación del precio interno (columna 2)</i></p>
----------------------	--

- Seleccione los objetivos de su organización para aplicar el precio interno del agua. En muchos casos, las empresas informan de múltiples objetivos -especialmente a medida que se producen acontecimientos que requieren un reajuste de su enfoque de precios para maximizar su eficacia-.
- Las opciones disponibles reflejan los objetivos más comunes que las organizaciones revelan a CDP; esta lista no es exhaustiva, y puede especificar otros objetivos seleccionando "Otros, por favor especifique."

*En el precio (columna 3) se tienen en cuenta factores ajenos al precio de mercado actual.*

- Seleccione la opción que mejor refleje si tiene en cuenta factores distintos del precio de mercado a la hora de fijar un precio.
- El precio de mercado del agua es el precio actual al que se puede comprar o vender el agua. Este precio lo fijan normalmente los proveedores externos, pero puede incluir otros costes directos de suministro. El precio de mercado puede verse influido por políticas gubernamentales como las subvenciones, los impuestos o la regulación. Ejemplos de factores más allá del precio de mercado que puedes tener en cuenta a la hora de fijar tu precio interno del agua son la conservación del agua, el coste de alcanzar objetivos medioambientales, los efectos sociales de los impactos medioambientales o consideraciones estratégicas.

*Factores considerados para determinar el precio (columna 4)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Seleccione todos los factores que mejor reflejen lo que tiene en cuenta a la hora de determinar el precio real del precio interno del agua.
- Por ejemplo, puede utilizar el análisis de escenarios para calcular el precio futuro previsto de las tarifas del agua. Esto puede determinar el nivel de su precio sombra o tarifa interna. En este caso, seleccione ambas opciones desplegadas.

*Metodología de cálculo e hipótesis utilizadas para determinar el precio (columna 5)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Proporcione más detalles sobre la metodología de cálculo utilizada para determinar el precio.
- Si ha hecho alguna suposición al determinar el precio, puede detallarla aquí.

*Etapas de la cadena de valor cubiertas (columna 6)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Seleccionar las etapas de la cadena de valor cubiertas por el mecanismo interno de tarificación del agua. Un precio interno del agua eficaz es aquel que incentiva a una organización a reducir el impacto del agua en toda su cadena de valor y a integrar eficiencias en sus operaciones.
- Es una buena práctica que las organizaciones consideren su impacto más allá de las operaciones directas para abordar también los riesgos y oportunidades asociados a su cadena de valor ascendente y descendente, como las decisiones de compra y las decisiones de I+D relativas a la innovación en el mercado.

*Método de fijación de precios utilizado - varianza espacial (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Seleccione el enfoque de fijación de precios que refleje cómo varía el precio real en la organización.
  - **Precios uniformes:** un único precio del agua que se aplica en toda la organización independientemente de la geografía, la unidad de negocio o el tipo de decisión.
  - **Precios diferenciados:** un precio del agua que varía según la región, la unidad de negocio o el tipo de decisión.

*Indique cómo y por qué se diferencia el precio (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio" y selecciona "Diferenciado" en la columna 7 "Enfoque de precios utilizado - varianza espacial".
- Indique cómo y por qué su precio varía espacialmente.

*Método de fijación de precios utilizado - desviación temporal (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Seleccione el enfoque de fijación de precios que refleje cómo evolucionará el precio real a lo largo del tiempo:
  - **Precio estático:** precio constante a lo largo del tiempo.
  - **Precio evolutivo:** precio que se desarrolla con el tiempo.

*Indique cómo espera que varíe el precio con el tiempo (columna 10)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio" y selecciona "Evolutivo" en la columna 9 "Enfoque de fijación de precios utilizado - varianza temporal".
- Indique cómo espera que varíe con el tiempo el precio real de su tarifa evolutiva del agua. Procure ser específico y cuantitativo en su respuesta, indicando el porcentaje de aumento previsto en un plazo determinado.

*Precio real utilizado - mínimo/máximo (moneda por metro cúbico) (columnas 11 y 12)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Si comunica un precio uniforme del agua, debe introducir la misma cifra para el precio mínimo y máximo asociados.
- Estas cifras deben estar en la misma moneda que seleccionó en 1.2 para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta.
- Si informa de un precio diferenciado, debe introducir el precio real mínimo aplicado dentro de su organización en la columna 11 "Precio real mínimo utilizado (moneda por metro cúbico)", y el precio máximo aplicado dentro de su organización en la columna 12 "Precio real máximo utilizado (moneda por metro cúbico)".

*Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del agua (columna 13)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- Seleccione todos los procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el mecanismo interno de tarificación del agua.
- Por ejemplo, si su organización ha establecido un precio interno del agua para impulsar la eficiencia hídrica, el precio interno del agua puede utilizarse para informar los procesos de toma de decisiones en torno a la investigación y el desarrollo de nuevos productos/servicios, adquisiciones y/o gastos de capital.

*El precio interno es obligatorio en los procesos de toma de decisiones empresariales (columna 14)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".
- El grado de aplicación de un precio interno del agua en el proceso de toma de decisiones empresariales variará según la organización.
- Indique si su organización impone el uso del precio dentro de los procesos de toma de decisiones empresariales como medida obligatoria.
- Si selecciona "Sí, para algunos procesos de toma de decisiones, especifique", especifique los procesos de toma de decisiones empresariales seleccionados en la columna 13 "Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del agua" a los que se aplica obligatoriamente el precio interno del agua.

*El enfoque de precios se supervisa y evalúa para alcanzar los objetivos (columna 15)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para garantizar que el precio del agua es una herramienta eficaz para alcanzar los compromisos medioambientales de la organización, ésta debe supervisar y evaluar el enfoque de fijación de precios. Especifique si se ha establecido este proceso.</li> <li>• Los objetivos se refieren a los señalados en la columna 1 "Objetivos de aplicación del precio interno".</li> </ul> <p><i>Detalles de cómo se supervisa y evalúa el enfoque de fijación de precios para lograr sus objetivos (columna 16)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 3 "Factores ajenos al precio de mercado se tienen en cuenta en el precio".</li> <li>• Detallar el proceso de seguimiento y evaluación del precio del agua, incluida la frecuencia, las herramientas y los métodos utilizados.</li> <li>• Explique cómo ha contribuido el precio interno del agua al cumplimiento de los compromisos de su organización a través de su aplicación en los procesos clave de toma de decisiones empresariales (según lo seleccionado en la columna 13 "Procesos de toma de decisiones empresariales a los que se aplica el precio interno del agua") y/o a la consecución de los objetivos originales (según lo seleccionado en la columna 1 "Objetivos para la aplicación del precio interno").</li> <li>• Proporcione un contexto regional, sectorial y/u operativo a su respuesta.</li> <li>• Si selecciona "No" en la columna 3 "Factores ajenos a los costes directos se tienen en cuenta en el precio", explique por qué no ha tenido en cuenta otros factores.</li> <li>• Si el precio interno del agua no ha repercutido de ninguna manera en su empresa, explique por qué y especifique si hay algún reto específico asociado a su mecanismo actual.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Compromiso de la cadena de valor

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	Para reducir el impacto medioambiental a escala mundial, las organizaciones deben comprometerse con su cadena de valor (tanto ascendente como descendente). Las preguntas de esta sección examinan el modo en que las organizaciones trabajan y se comprometen con sus proveedores, clientes, partes interesadas y otros socios. Esta sección proporciona a los usuarios de datos información sobre los distintos tipos de requisitos y técnicas de compromiso que utilizan las organizaciones para colaborar con su cadena de valor en cuestiones medioambientales.
-----------------------	--

### (5.11) ¿Se compromete con su cadena de valor en cuestiones medioambientales?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas subsiguientes y qué opciones de respuesta dentro de las preguntas subsiguientes se presentan. Si modifica su respuesta a la pregunta 5.11, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta para los plásticos Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y agua (2023 C12.1, C12.1e, F6.7, F6.8, F6.9, W1.5)
Justificación	El compromiso con las partes interesadas de la cadena de valor es esencial para que las organizaciones impulsen el progreso en cuestiones medioambientales asociadas a sus operaciones. Existen múltiples impulsores, beneficios y gamas de compromiso en relación con cada cuestión medioambiental, desde los requisitos medioambientales para los proveedores hasta las asociaciones innovadoras para la gestión medioambiental con los usuarios de los productos. Si no se compromete con su cadena de valor en cuestiones medioambientales, los usuarios de los datos desearán saber por qué no lo hace y qué planes tiene para hacerlo en el futuro.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización cuenta con una estrategia de implicación en la cadena de valor para las cuestiones medioambientales y emprende la implicación en la cadena de valor para influir positivamente en las partes interesadas de su cadena de valor y en el medio ambiente.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Divulgación GRI 303-1 Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 10 Respuesta del CEO WM: Acciones internas ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Partes interesadas en la cadena de valor	Comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales	Cuestiones medioambientales	Razón principal para no comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales	Explique por qué no se compromete con esta parte interesada en cuestiones medioambientales

Clientes [sólo FS]	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques [en la fila Pequeños propietarios, ésta debería ser la única opción que aparezca].</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos [sólo en la fila de proveedores].</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Somos productores y no tenemos proveedores de materias primas [sólo fila Proveedores; sólo F].</li> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>
Participadas [sólo FS]				
Proveedores				
Pequeños agricultores [sólo F]				
Clientes [No mostrado a FS]				
Inversores y accionistas				
Otras partes interesadas de la cadena de valor				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si se compromete en cuestiones medioambientales con la parte interesada especificada en cada fila. El compromiso puede incluir la recopilación de información medioambiental, requisitos contractuales, innovación y colaboración, incentivación, programas educativos u otros métodos.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" en la fila "Otras partes interesadas de la cadena de valor" si colabora con una parte interesada de la cadena de valor no incluida en la lista.</li> </ul> <p><i>Cuestiones medioambientales tratadas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 1 "Comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales".</li> </ul> <p><i>Explique por qué no se compromete con esta parte interesada en cuestiones medioambientales (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona "No" en la columna 1 "Comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales".</li> <li>• Amplíe la razón principal seleccionada en la columna 3 "Razón principal para no comprometerse con esta parte interesada en cuestiones medioambientales".</li> <li>• Si tiene previsto colaborar con esta parte interesada en el futuro, describa el calendario y los métodos de colaboración propuestos.</li> <li>• Si en la columna 3 "Razón principal para no colaborar con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" ha seleccionado la opción "Considerado poco importante o irrelevante", explique los criterios utilizados para decidir que la colaboración con esta parte interesada no es importante o relevante para su organización.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas del sector de los servicios financieros:</i>  <i>Considere su actividad de compromiso con los clientes y las empresas participadas para fomentar una mejor divulgación y prácticas en torno a las cuestiones medioambientales. Seleccione "Sí" para la fila "Otros actores de la cadena de valor" si su organización se relaciona con otros actores del sistema financiero, por ejemplo, agencias de calificación crediticia, auditores o bolsas de valores.</i></p>

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,P,W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(5.11.1) ¿Su organización evalúa y clasifica a los proveedores según sus dependencias y/o impactos sobre el medio ambiente?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta

	parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Proveedores" de 5.11.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre cambio climático, bosques y plásticos Pregunta modificada para el Agua (2023 W1.5a)
Justificación	La evaluación de las dependencias de los proveedores de una organización y sus impactos en el medio ambiente permite tomar medidas con conocimiento de causa y orientarlas hacia donde el efecto de las dependencias e impactos medioambientales es mayor. Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender si una organización es consciente de dónde existen dependencias y/o impactos medioambientales en su cadena de valor ascendente.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa a sus proveedores en función de sus dependencias y/o impactos sobre el medio ambiente e identifica a aquellos con dependencias y/o impactos sustantivos.</li> <li>La organización divulga el porcentaje de proveedores identificados con dependencias y/o impactos sustanciales, con los que se compromete activamente en cuestiones medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B  Divulgación GRI 303-1 Principio Básico AFI 4 Principio Básico AFI 5 Principio Básico AFI 6
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

Tabla según sea necesario

0	1	2	3	4	5	6
<b>Cuestiones medioambientales</b>	<b>Evaluación de las dependencias de los proveedores y/o del impacto en el medio ambiente</b>	<b>Criterios para evaluar la dependencia de los proveedores y/o su impacto en el medio ambiente</b>	<b>% de proveedores de nivel 1 evaluados</b>	<b>Definir un umbral para clasificar a los proveedores como poseedores de dependencias y/o impactos sustanciales sobre el medio ambiente.</b>	<b>% de proveedores de nivel 1 que alcanzan los umbrales de dependencias sustanciales y/o impactos sobre el medio ambiente</b>	<b>Número de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales de dependencias sustanciales y/o impactos sobre el medio ambiente.</b>
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, evaluamos las dependencias y/o impactos de</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Estado de la cuenca/paisaje [FW]</li> <li>Contribución a las emisiones de Alcance 3 relacionadas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999 sin decimales].



	<p>nuestros proveedores</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No, actualmente no evaluamos las dependencias y/o impactos de nuestros proveedores, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, no evaluamos las dependencias y/o impactos de nuestros proveedores, y no tenemos previsto hacerlo en un plazo de dos años.</li> </ul>	<p>con los proveedores [sólo CC].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dependencia del agua [sólo W]</li> <li>Dependencia de las materias primas [sólo F]</li> <li>Dependencia de los servicios ecosistémicos/activos medioambientales [FPW].</li> <li>Impacto en la disponibilidad de agua [sólo W]</li> <li>Impacto en la deforestación o conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F]</li> <li>Impacto sobre los residuos plásticos y la contaminación [sólo P]</li> <li>Impacto en los niveles de contaminación [FPW]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Desconocido</li> </ul>	
Bosques						
Agua						
Plásticos						

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p>Esta pregunta se centra únicamente en los proveedores de nivel 1 (directos).</p> <p><i>% de proveedores de nivel 1 evaluados (columna 3)</i></p> <p>Del total de sus proveedores de nivel 1, especifique el porcentaje para el que ha evaluado sus dependencias y/o impactos en el medio ambiente basándose en los criterios especificados en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias y/o impactos de los proveedores en el medio ambiente".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Por ejemplo, si tiene 1000 proveedores de nivel 1 y ha evaluado a la mitad de ellos en función de los criterios seleccionados en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias de los proveedores y/o su impacto en el medio ambiente", seleccione aquí "26-50%".</li> </ul>
----------------------	---

*Definir umbrales para clasificar a los proveedores como poseedores de dependencias sustanciales y/o impactos sobre el medio ambiente utilizando criterios seleccionados (columna 4).*

- Para cada criterio seleccionado en la columna 2 "Criterios para evaluar la dependencia y/o el impacto medioambiental de los proveedores", describa el umbral utilizado para evaluar la dependencia y/o el impacto medioambiental de sus proveedores. El umbral representa el nivel específico de la organización por encima del cual se considera que un proveedor tiene una dependencia o impacto sustantivo, reflejando los criterios establecidos por su organización.
- Por ejemplo:
  - Si seleccionó "Dependencia de materias primas" como criterio en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias de los proveedores y/o su impacto en el medio ambiente", explique cómo se utilizó este criterio para clasificar a los proveedores con dependencias sustanciales en su contexto. Por ejemplo, puede clasificar a los proveedores como que tienen dependencias sustanciales si dependen de un ingrediente específico que es fundamental para su producto final.
  - Si se seleccionó "Estado de la cuenca/paisaje" como criterio en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias y/o impactos de los proveedores en el medio ambiente", explique en detalle cómo clasificó a los proveedores con dependencias y/o impactos sustanciales utilizando el estado de la cuenca. Por ejemplo, indique si utilizó la lista de ["100 cuencas prioritarias"](#) del [CEO Water Mandate](#) para evaluar las ubicaciones de los proveedores y priorizar el compromiso con los proveedores situados en una de estas cuencas prioritarias.
- Si su umbral se basa en múltiples criterios seleccionados en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias del proveedor y/o los impactos en el medio ambiente", especifique el umbral para cada criterio seleccionado. El resultado acumulado de estos umbrales debe utilizarse para determinar el porcentaje y el número de proveedores de nivel 1 en las columnas siguientes.

*% de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales de dependencias sustanciales y/o impactos en el medio ambiente (columna 5)*

- De los proveedores de nivel 1 evaluados según los criterios seleccionados en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias y/o impactos de los proveedores en el medio ambiente", indique el porcentaje de proveedores identificados con dependencias y/o impactos sustanciales en el medio ambiente, según los umbrales definidos en la columna 4 "Defina un umbral para los proveedores con dependencias y/o impactos sustanciales en el medio ambiente". Por ejemplo, si evaluó a la mitad de sus proveedores de nivel 1 y la mitad de los evaluados cumplían los umbrales, seleccione aquí "26-50%".

*Número de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales de dependencias sustanciales y/o impactos sobre el medio ambiente (columna 6)*

- Introduzca el número de proveedores de nivel 1 evaluados e identificados con dependencias y/o impactos sustanciales en el medio ambiente, según los umbrales definidos en la columna 4 "Definir un umbral para proveedores con dependencias y/o impactos sustanciales en el medio ambiente".

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Este número debe calcularse multiplicando el porcentaje proporcionado en la columna 5 "% de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales de dependencias sustanciales y/o impactos en el medio ambiente" por el número de proveedores de nivel 1 evaluados según los criterios seleccionados en la columna 2 "Criterios para evaluar las dependencias de los proveedores y/o los impactos en el medio ambiente". Por ejemplo, si evaluó a la mitad de sus 1000 proveedores de nivel 1 y la mitad de los evaluados cumplían los umbrales, introduzca 250 aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,P,W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.11.2) ¿Su organización da prioridad a los proveedores con los que se compromete en cuestiones medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Proveedores" de 5.11.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender si una organización da prioridad a proveedores específicos para el compromiso en cuestiones medioambientales y, en caso afirmativo, los criterios empleados en esta priorización para garantizar que el compromiso logre los mayores beneficios.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización da prioridad al compromiso con proveedores específicos en cuestiones medioambientales, guiándose por sus dependencias y/o su impacto en el medio ambiente.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B Divulgación GRI 303-1 Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 10
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

Tabla según sea necesario

0	1	2	3	4
Cuestiones medioambientales	Priorización del compromiso de los proveedores en esta cuestión medioambiental	Criterios que determinan qué proveedores son prioritarios para el compromiso en esta cuestión medioambiental	Razón principal por la que no se da prioridad a los proveedores en esta cuestión medioambiental	Por favor, explique
Cambio climático	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, damos prioridad a los proveedores con los que nos comprometemos en esta cuestión medioambiental .</li> <li>• No, no damos prioridad a los proveedores con los que nos comprometemos en esta cuestión medioambiental .</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores que tienen dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con el cambio climático [aparece si se selecciona "Sí, evaluamos los impactos/dependencias de nuestros proveedores" en la columna 1, fila "Cambio climático" de 5.11.1, sólo CC].</li> <li>• De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores que tienen dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con los bosques [aparece si se selecciona "Sí, evaluamos los impactos/dependencias de nuestros proveedores" en la columna 1, fila "Bosques" de 5.11.1; sólo F].</li> <li>• De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores que tienen dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con el agua [aparece si se selecciona "Sí, evaluamos los impactos/dependencias de nuestros proveedores" en la columna 1, fila "Agua" de 5.11.1; sólo W].</li> <li>• De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores que tienen dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con los plásticos [aparece si se selecciona "Sí, evaluamos los impactos/dependencias de nuestros proveedores" en la columna 1, fila "Plásticos" de 5.11.1; sólo P].</li> <li>• Reducción del riesgo empresarial</li> <li>• Apalancamiento sobre los proveedores</li> <li>• Obtención de material</li> <li>• Gastos de aprovisionamiento</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nos comprometemos con todos los proveedores</li> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciclo de vida del producto</li> <li>• Seguridad y conformidad de los productos</li> <li>• Cumplimiento de la normativa</li> <li>• Gestión de la reputación</li> <li>• Situación estratégica de los proveedores</li> <li>• Mejora del rendimiento de los proveedores</li> <li>• Vulnerabilidad de los proveedores</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
Bosques				
Agua				
Plásticos				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se centra únicamente en los proveedores de nivel 1 (directos).</li> </ul> <p><i>Criterios que determinan qué proveedores son prioritarios para el compromiso en esta cuestión medioambiental (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los criterios que mejor describan los factores considerados a la hora de priorizar los proveedores con los que comprometerse en cada cuestión medioambiental.</li> <li>• Por ejemplo, si, tras una evaluación de los riesgos relacionados con el clima asociados al aprovisionamiento de materiales de su organización, centra su compromiso en los proveedores de los materiales críticos para mitigar los riesgos relacionados con el clima y promover prácticas responsables, seleccione "Aprovisionamiento de materiales" y "Mitigación de riesgos empresariales".</li> <li>• Si en 5.11.1 indicó que evalúa las dependencias y/o impactos de sus proveedores: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Seleccione "De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores..." si utiliza los mismos criterios (según lo seleccionado en la columna 2 de 5.11.1) para priorizar a los proveedores para la participación en este tema ambiental (es decir, prioriza a los proveedores para la participación en función de sus dependencias y/o impactos relacionados con este tema ambiental).</li> <li>○ Seleccione "De acuerdo con los criterios utilizados para clasificar a los proveedores..." y las opciones adicionales, si prioriza a los proveedores basándose tanto en sus dependencias y/o impactos relacionados con esta cuestión medioambiental como en otros criterios.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Sí, priorizamos a los proveedores con los que nos comprometemos en este tema medioambiental" en la columna 1 "Priorización del compromiso de los proveedores en este tema medioambiental", describa brevemente los motivos por los que utiliza los criterios seleccionados en la columna 2 "Criterios que informan sobre qué proveedores se priorizan..." para priorizar a los proveedores y cómo se relaciona esto con su compromiso en este tema medioambiental. Además, indique si su priorización de la participación de los proveedores está asociada a una actividad empresarial, línea de productos, normativa, etc. en particular.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha seleccionado "No, no damos prioridad a los proveedores con los que nos comprometemos en esta cuestión medioambiental" en la columna 1 "Priorización del compromiso de los proveedores en esta cuestión medioambiental", explique los motivos.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,P,W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### (5.11.3) Detalle su estrategia de compromiso medioambiental con sus clientes.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Clientes" de 5.11.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS12.1b, FW-FS4.1a)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos más transparencia sobre los procesos de compromiso con el cliente de una organización. Los usuarios de datos están interesados en saber cómo trabajan las empresas de servicios financieros con sus clientes para impulsar la acción medioambiental, por ejemplo, si las organizaciones animan a sus clientes corporativos a establecer objetivos basados en la ciencia.
Ambición	Las empresas de servicios financieros tienen estrategias de implicación de sus clientes en cuestiones medioambientales y se comprometen con ellos para influir positivamente en sus propios resultados y en el medio ambiente. Los bancos y las aseguradoras se comprometen con sus clientes y los gestores de activos se comprometen tanto con los clientes como con las empresas en las que invierten.
Conexión con otros marcos	Compromiso A de NZAM Compromiso 6 de NZAM TNFD Estrategia B
Opciones de respuesta	

1	2	3a	3b	4	5
---	---	----	----	---	---

Tipo de clientes	Cuestiones medioambientales cubiertas por la estrategia de compromiso	Tipo de compromiso	Detalles del compromiso	% de emisiones de alcance 3 asociadas a clientes, según lo indicado en la pregunta 12.1.1	% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clientes de los bancos</li> <li>• Clientes de los gestores de activos</li> <li>• Clientes de aseguradoras</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Refuerzo de las capacidades</li> <li>• Incentivos financieros</li> <li>• Recogida de información</li> <li>• Innovación y colaboración</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>

Continuación de la tabla

6	7	8	9	10	11	12	13
Explique los motivos de la cobertura de su compromiso	Describa cómo comunica su estrategia de compromiso a sus clientes y/o al público.	Adjunte su estrategia de compromiso	Personal de su organización que lleva a cabo el compromiso	Funciones de las personas de las organizaciones con las que desea colaborar	Efecto del compromiso, incluidas las medidas de éxito	Proceso de escalada de compromiso cuando fracasa el diálogo	Describa su proceso de escalada
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Adjunte aquí su documento	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipos internos especializados</li> <li>• Gestores de fondos</li> <li>• Analistas de</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Miembros del Consejo</li> <li>• Presidente del Consejo</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tenemos un proceso de escalada</li> <li>• No, no tenemos un proceso de escalada</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

			<ul style="list-style-type: none"> <li>capital/ crédito</li> <li>• Funciones de alto nivel</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIRECTOR GENERAL</li> <li>• Secretario de empresa</li> <li>• Responsables de relaciones con los inversores</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	---	--	--	--

[Añadir fila]

Detalles del compromiso (columna 3b)			
<p><b>Refuerzo de las capacidades</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollar o distribuir una herramienta de mapeo de la cadena de valor (FW)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y buenas prácticas sobre cómo hacer declaraciones creíbles sobre el uso de energías renovables (sólo CC)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo medir las emisiones de GEI (sólo CC)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo establecer objetivos basados en la ciencia (CFW)</li> <li>• Ayudar a los clientes a elaborar planes de acción públicos y con plazos definidos, con hitos claros (CFW).</li> <li>• Ayudar a los clientes a establecer sus propios compromisos medioambientales en</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incentivar económicamente los avances en materia de contaminación del agua (sólo W)</li> <li>• Incentivar económicamente los avances respecto a los objetivos de extracción de agua (sólo W)</li> <li>• Proporcionar incentivos financieros para avanzar hacia los objetivos relacionados con los bosques (sólo F)</li> <li>• Incentivos financieros para productos y servicios certificados (sólo F)</li> <li>• Incentivar económicamente el comportamiento medioambiental (CFW)</li> <li>• Ofrecer incentivos financieros a los clientes con un plan de transición climática (sólo CC)</li> <li>• Ofrecer incentivos financieros a los clientes que aumenten el uso de energías renovables (sólo CC)</li> <li>• Proporcionar incentivos financieros para avanzar hacia los objetivos relacionados con el clima (sólo CC)</li> </ul>	<p><b>Recogida de información</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recopilar información sobre el plan de transición climática de los clientes al menos una vez al año (sólo CC)</li> <li>• Recopilar información sobre riesgos y oportunidades medioambientales de los clientes al menos una vez al año (CFW).</li> <li>• Recopilar datos sobre las emisiones de GEI de los clientes al menos una vez al año (sólo CC)</li> <li>• Recopilar información sobre los objetivos al menos una vez al año de los clientes (CFW)</li> <li>• Recoger información WASH al menos una vez al año de los clientes (sólo W)</li> <li>• Recopilar información sobre la calidad del agua de los clientes al menos una vez al año (por ejemplo, calidad de los vertidos, incidentes de contaminación, sustancias peligrosas) (sólo W)</li> <li>• Recopilar información sobre la cantidad de agua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con los clientes en modelos empresariales innovadores y mecanismos corporativos de abastecimiento de energía renovable (sólo CC)</li> <li>• Animar a los clientes a adoptar medidas de mitigación más allá de la cadena de valor (sólo CC)</li> <li>• Fomentar el trabajo en colaboración en paisajes o jurisdicciones (FW)</li> <li>• Incentivar la colaboración en la gestión sostenible del agua en las cuencas fluviales (sólo W)</li> <li>• Colaborar con los clientes para abogar por cambios políticos o normativos que aborden los retos medioambientales (CFW).</li> <li>• Facilitar la adopción de un enfoque unificado de transición climática con los clientes (sólo CC)</li> <li>• Invertir conjuntamente con los clientes en I+D de tecnologías pertinentes con bajas emisiones de carbono (sólo CC)</li> <li>• Realización de una campaña de fomento de la innovación para reducir el impacto</li> </ul>



<p>todas sus operaciones (CFW)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otra actividad de capacitación, especifíquese (CFW)</li> </ul> <p><b>Incentivos financieros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incentivar económicamente el comportamiento medioambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro incentivo financiero, especifíquese (CFW)</li> </ul>	<p>de los clientes al menos una vez al año (por ejemplo, volúmenes de extracción y vertido) (sólo W).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otra actividad de recogida de información, especifíquese (CFW)</li> </ul> <p><b>Innovación y colaboración</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con los clientes en innovaciones para reducir el impacto ambiental de productos y servicios (CFW)</li> </ul>	<p>medioambiental de productos y servicios (CFW)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras actividades de innovación y colaboración, especifique (CFW)</li> </ul> <p><b>Otros, especifique</b></p>
--	--	--	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <p>Proporcione detalles sobre la estrategia de compromiso con el cliente de su organización en relación con las cuestiones medioambientales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere únicamente a las empresas.</li> <li>• Añada una línea por cada tipo de cliente sobre el que vaya a informar. Añada varias filas para el mismo tipo de cliente si desea proporcionar diferentes detalles del compromiso.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con el cliente, como se indica en 12.1.1 (columna 4)</i></p> <p>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Cambio climático" en la columna 2 "Cuestiones medioambientales cubiertas por la estrategia de compromiso". Incluya únicamente el porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con el cliente notificadas en 12.1.1 que son atribuibles a los clientes que participan en la actividad seleccionada en esta fila.</p> <p><i>% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 5)</i></p> <p>Indique la proporción de su cartera cubierta por la estrategia de compromiso en función del valor total de la cartera, tal como se indica en la pregunta 1.10.</p> <p><i>Explique los motivos de la cobertura de su compromiso (columna 6)</i></p> <p>Explique cómo y por qué se eligieron los clientes para el compromiso seleccionado en la columna 3a "Tipo de compromiso", por ejemplo, exposición a riesgos y/u oportunidades medioambientales, impacto potencial en el cambio climático/bosques/agua, proporción de ingresos generados, ubicación geográfica, etc.</p> <p>El compromiso con los clientes puede ser no selectivo (realizado en general con todos los clientes o con una selección de clientes sin una base para la selección) o selectivo con clientes específicos, como los clientes de un sector concreto con mayores riesgos medioambientales en relación con otros sectores. Ambas opciones tienen cabida, pero el compromiso específico puede ser más eficaz para impulsar el cambio en la economía real.</p>
-----------------------------	--

	<p><i>Describa cómo comunica su estrategia de compromiso a sus clientes y/o al público (columna 7)</i></p> <p>Describa brevemente el proceso que sigue para comunicar su estrategia de compromiso, incluyendo si está disponible públicamente, si comunica el progreso y los resultados de los compromisos con los clientes y/o el público y, en caso afirmativo, cómo lo hace.</p> <p><i>Funciones de las personas de las organizaciones con las que desea colaborar (columna 10)</i></p> <p>Seleccione todas las opciones que representen las funciones en la organización de cartera con la que pretende comprometerse como parte de su estrategia de compromiso medioambiental.</p> <p><i>Efecto del compromiso, incluidas las medidas de éxito (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hable del efecto del compromiso y de cómo mide su éxito.</li> <li>• Incluya un umbral a partir del cual considere que su efecto ha tenido éxito con respecto a la medida del éxito. Por ejemplo, si selecciona "Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo establecer objetivos basados en la ciencia", la medida del éxito podría ser un aumento del 10% en los clientes que obtienen la validación de sus objetivos de reducción de emisiones por parte de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).</li> <li>• Defina la cobertura de su cartera basándose en el valor de la cartera que representan los clientes que participan en esta actividad de compromiso.</li> <li>• Incluya una descripción de cualquier actividad de compromiso que realice con los clientes para gestionar los riesgos medioambientales de su cartera.</li> <li>• Proporcione ejemplos de resultados positivos conseguidos. Por ejemplo, los clientes podrían reducir las emisiones de GEI en sus operaciones directas o aumentar la adquisición de energías renovables.</li> <li>• La descripción debe ser específica de la organización e incluir detalles sobre el impacto de la estrategia de compromiso medioambiental con sus clientes.</li> </ul> <p><i>Describa su proceso de escalada (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí, tenemos un proceso de escalada" en la columna 12 "Proceso de escalada para el compromiso cuando fracasa el diálogo".</li> <li>• Describa las tácticas incluidas en su proceso de escalada, por ejemplo, cómo expresa sus preocupaciones, haciendo declaraciones públicas, expresando sus preocupaciones colectivamente con otros inversores o accionistas, hablando en juntas generales, saliendo o amenazando con salir de la inversión y otras.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(5.11.4) Proporcione detalles de su estrategia de compromiso medioambiental con sus empresas participadas.**

Detalles de la pregunta
-------------------------

Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta aparece si se selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Participadas" de 5.11.</i>
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS12.1c, FW-FS4.1b)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos más transparencia en relación con los procesos de compromiso de las empresas participadas. Los usuarios de datos están interesados en saber cómo trabajan las empresas de servicios financieros con sus participadas para impulsar la acción medioambiental, por ejemplo, si las organizaciones animan a sus participadas a establecer objetivos basados en la ciencia.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas de servicios financieros tienen estrategias de compromiso con las empresas participadas en cuestiones medioambientales y se comprometen con ellas para influir positivamente en sus propios resultados y en el medio ambiente.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 3 de NZAM Compromiso 7 de NZAM TNFD Estrategia B

1	2a	2b	3	4	5	6
Cuestiones medioambientales cubiertas por la estrategia de compromiso	Tipo de compromiso	Detalles del compromiso	% de las emisiones asociadas de las empresas participadas de alcance 3, tal como se indica en 12.1.1	% de la cartera de inversión (Gestores de activos) cubierta en relación con el valor total de la cartera	% de cartera inversora (Propietarios de activos) cubierta en relación con el valor total de la cartera	Explique los motivos de la cobertura de su compromiso
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Refuerzo de las capacidades</li> <li>Incentivos financieros</li> <li>Recogida de información</li> <li>Innovación y colaboración</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Campo de texto (máximo 2.500 caracteres)

Continuación de la tabla

7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	----	----	----	----

Describa cómo comunica su estrategia de implicación a las empresas en las que invierte y/o al público.	Adjunte su estrategia de compromiso	Personal de su organización que lleva a cabo el compromiso	Funciones de las personas de las organizaciones con las que desea colaborar	Efecto del compromiso, incluidas las medidas de éxito	Proceso de escalada de compromiso cuando fracasa el diálogo	Describa su proceso de escalada
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Adjunte aquí su documento	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos internos especializados</li> <li>Gestores de fondos</li> <li>Analistas de capital/crédito</li> <li>Funciones de alto nivel</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Miembros del Consejo</li> <li>Presidente del Consejo</li> <li>DIRECTOR GENERAL</li> <li>Secretario de empresa</li> <li>Responsables de relaciones con los inversores</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, tenemos un proceso de escalada</li> <li>No, no tenemos un proceso de escalada</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Detalles del compromiso (columna 2b)			
<b>Refuerzo de las capacidades</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desarrollar o distribuir una herramienta de mapeo de la cadena de valor (FW)</li> <li>Proporcionar formación, apoyo y buenas prácticas sobre cómo hacer declaraciones creíbles sobre el uso de energías renovables (sólo CC)</li> <li>Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo medir las emisiones de GEI (sólo CC)</li> <li>Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo establecer objetivos basados en la ciencia (CFW)</li> <li>Ayudar a las empresas participadas a elaborar planes de acción públicos con plazos concretos e hitos claros.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incentivar el progreso hacia los objetivos de contaminación del agua (sólo W)</li> <li>Incentivar el progreso hacia los objetivos de extracción de agua (sólo W)</li> <li>Proporcionar incentivos financieros para avanzar hacia los objetivos relacionados con los bosques (sólo F)</li> <li>Incentivos financieros para productos y servicios certificados (sólo F)</li> <li>Incentivar económicamente el comportamiento medioambiental (CFW)</li> <li>Ofrecer incentivos financieros a las empresas participadas con un plan de transición climática (sólo CC)</li> <li>Proporcionar incentivos financieros a las empresas participadas que aumenten el uso de energías renovables (sólo CC)</li> </ul>	<b>Recogida de información</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Recopilar información sobre el plan de transición climática al menos una vez al año de las empresas participadas (sólo CC)</li> <li>Recopilar información sobre riesgos y oportunidades medioambientales al menos una vez al año de las empresas participadas (CFW).</li> <li>Recopilar datos sobre emisiones de GEI al menos una vez al año de las empresas participadas (sólo CC)</li> <li>Recopilar información sobre objetivos al menos una vez al año de las empresas participadas (CFW)</li> <li>Recopilar información WASH al menos una vez al año de las empresas participadas (sólo W)</li> <li>Recopilar información sobre la calidad del agua al</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colaborar con las empresas participadas en modelos empresariales innovadores y mecanismos corporativos de abastecimiento de energía renovable (sólo CC)</li> <li>Animar a las empresas participadas a adoptar medidas que vayan más allá de la mitigación de la cadena de valor (sólo CC)</li> <li>Fomentar el trabajo en colaboración en paisajes o jurisdicciones (FW)</li> <li>Incentivar la colaboración en la gestión sostenible del agua en las cuencas fluviales (sólo W)</li> <li>Colaborar con las empresas en las que se invierte para abogar por cambios políticos o normativos que aborden los retos medioambientales.</li> <li>Facilitar la adopción de un enfoque unificado de transición climática con las empresas participadas (sólo CC)</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyar a las empresas participadas para que establezcan sus propios compromisos medioambientales en todas sus operaciones.</li> <li>• Otra actividad de capacitación, especifique</li> </ul> <p><b>Incentivos financieros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incentivar económicamente el comportamiento medioambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcionar incentivos financieros para avanzar hacia los objetivos relacionados con el clima (sólo CC)</li> <li>• Otro incentivo financiero, especifíquese (CFW)</li> </ul>	<p>menos una vez al año de las empresas participadas (por ejemplo, calidad de los vertidos, incidentes de contaminación, sustancias peligrosas) (sólo W).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recopilar información sobre la cantidad de agua al menos una vez al año de las empresas participadas (por ejemplo, volúmenes de extracción y vertido) (sólo W).</li> <li>• Otra actividad de recogida de información, especifíquese (CFW)</li> </ul> <p><b>Innovación y colaboración</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con las empresas participadas en innovaciones para reducir el impacto medioambiental de productos y servicios (CFW)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Invertir conjuntamente con las empresas participadas en I+D de tecnologías pertinentes con bajas emisiones de carbono (sólo CC)</li> <li>• Llevar a cabo una campaña de fomento de la innovación para reducir el impacto medioambiental de productos y servicios (CFW)</li> <li>• Otras actividades de innovación y colaboración, especifique (CFW)</li> </ul> <p><b>Otros, especifique</b></p>
---	--	---	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <p>Proporcione detalles sobre la estrategia de compromiso de su organización en relación con las cuestiones medioambientales.</p> <p>Esta pregunta se centra únicamente en las empresas participadas.</p> <p><i>Porcentaje de emisiones de alcance 3 según lo indicado en 12.1.1 (columna 3)</i></p> <p>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Cambio climático" en la columna 1 "Cuestiones medioambientales cubiertas por la estrategia de compromiso".</p> <p>Incluya únicamente el porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con las inversiones que se declaran en 12.1.1 y que son atribuibles a las empresas participadas que participan en la actividad seleccionada en esta fila.</p> <p><i>% de la cartera de inversión (Gestores de activos) cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 4)</i></p> <p>Indique la proporción de su cartera cubierta por el proceso/estrategia de compromiso en función del valor total de la cartera, tal como se indica en la pregunta 1.10.</p> <p><i>% de cartera inversora (Propietarios de activos) cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 5)</i></p> <p>Indique la proporción de su cartera cubierta por la estrategia de compromiso en función del valor total de la cartera, tal como se indica en la pregunta 1.10.</p> <p><i>Explique los motivos de la cobertura de su compromiso (columna 6)</i></p> <p>Explique cómo y por qué se eligieron las empresas participadas para el compromiso seleccionado en la columna 2a "Tipo de compromiso", por ejemplo, proporción de ingresos generados, ubicación geográfica, etc.</p> <p>La implicación de las empresas participadas puede ser no específica (emprendida generalmente con todas las empresas participadas o emprendida con una selección de empresas participadas sin una base para la selección) o específica para empresas participadas concretas, como empresas participadas en un sector concreto con mayores</p>
-----------------------------	---

	<p>riesgos medioambientales en relación con otros sectores. Ambas opciones tienen cabida, pero el compromiso específico puede ser más eficaz para impulsar el cambio en la economía real.</p> <p><i>Describa cómo comunica su estrategia de compromiso a sus clientes y/o al público (columna 7)</i></p> <p>Describa brevemente el proceso que sigue para comunicar su estrategia de compromiso, incluyendo si está disponible públicamente, si comunica el progreso y los resultados de los compromisos con las empresas participadas o con el público y, en caso afirmativo, cómo lo hace.</p> <p><i>Funciones de las personas en las organizaciones de cartera con las que la entidad pretende colaborar (columna 10)</i></p> <p>Seleccione todas las opciones que representen las funciones en las organizaciones de la cartera con las que pretende comprometerse como parte de su estrategia de compromiso medioambiental.</p> <p><i>Efecto del compromiso, incluidas las medidas de éxito (columna 11)</i></p> <p>Comente el impacto de este compromiso y cómo mide su éxito.</p> <p>Incluya un umbral a partir del cual considere que su efecto ha tenido éxito con respecto a la medida del éxito. Por ejemplo, si selecciona "Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo establecer objetivos basados en la ciencia", la medida del éxito podría ser un aumento del 10% en los clientes que obtienen la validación de sus objetivos de reducción de emisiones por parte de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).</p> <p>Defina la cobertura de su cartera de inversiones basándose en el valor de la cartera que representan las empresas participadas que participan en esta actividad de compromiso.</p> <p>Incluya una descripción de cualquier actividad de compromiso que lleve a cabo con las organizaciones participadas para gestionar los riesgos medioambientales en su cartera de inversiones.</p> <p>Proporcione ejemplos de resultados positivos conseguidos. Por ejemplo, las empresas participadas podrían reducir las emisiones de GEI en la fase de uso de los productos o aumentar la contratación de energías renovables.</p> <p>La descripción debe ser específica de la organización e incluir detalles sobre el impacto de la estrategia de compromiso de la participada medioambiental.</p> <p><i>Describa su proceso de escalada (columna 13)</i></p> <p>Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí, tenemos un proceso de escalada" en la columna 12 "Proceso de escalada para el compromiso cuando fracasa el diálogo".</p> <p>Describa las tácticas incluidas en su proceso de escalada, por ejemplo, cómo expresa sus preocupaciones, haciendo declaraciones públicas, expresando sus preocupaciones colectivamente con otros inversores o accionistas, hablando en juntas generales, saliendo o amenazando con salir de la inversión y otras.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(5.11.5) ¿Sus proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales como parte del proceso de compra de su organización?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Proveedores" de 5.11.</i>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre los bosques Pregunta modificada para Cambio climático y agua (2023 C12.2, W1.5b)
Justificación	El establecimiento de requisitos medioambientales para los proveedores es una manifestación del compromiso estratégico con la acción medioambiental que no sólo mejora la concienciación de las organizaciones sobre las preocupaciones medioambientales, sino que también sirve como poderoso catalizador para impulsar la acción transformadora en toda la cadena de valor ascendente. Al establecer requisitos medioambientales estrictos para los proveedores, las organizaciones afirman su dedicación al cambio proactivo, fomentando una cultura de responsabilidad que resuena en todas las cadenas de valor e industrias, y allana el camino hacia un futuro más sostenible.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización tiene requisitos medioambientales que todos los proveedores relevantes deben cumplir como parte de su proceso de compra. Estos requisitos se incluyen en los contratos con los proveedores y la organización dispone de mecanismos para controlar su cumplimiento.</li> <li>La organización cuenta con políticas y procedimientos claros, coherentes y documentados para abordar el incumplimiento de los proveedores. La organización debe, siempre que sea posible, retener a los proveedores incumplidores y promover el cumplimiento antes de suspender o excluir al proveedor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B  Divulgación GRI 303-1 Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Cuestión medioambiental	Los proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos relacionados con esta cuestión medioambiental como parte del proceso de compra.	Política establecida para tratar el incumplimiento de los proveedores	Comentario
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, los requisitos medioambientales relacionados con este tema se incluyen en nuestros contratos con los proveedores.</li> <li>Sí, los proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales relacionados con este tema, pero no están incluidos en nuestros contratos con ellos.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, disponemos de una política para tratar los casos de incumplimiento.</li> <li>No, no disponemos de una política para hacer frente al incumplimiento.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No, pero tenemos previsto introducir requisitos medioambientales relacionados con este tema en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto introducir requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental en los próximos dos años.</li> </ul>		
Bosques			
Agua			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <p>Los requisitos medioambientales pueden ser requisitos previos al establecimiento de una relación de compra o especificarse como métricas a alcanzar una vez completada la incorporación del proveedor.</p> <p>A las organizaciones que respondan a cualquiera de las opciones "Sí..." en cualquier fila se les pedirá además que identifiquen los requisitos medioambientales y proporcionen detalles de las medidas de cumplimiento en vigor en la siguiente pregunta.</p> <p><i>Los proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos relacionados con esta cuestión medioambiental como parte del proceso de compra (columna 1)</i></p> <p>Seleccione "Sí, los requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental están incluidos en nuestros contratos con los proveedores" si sus proveedores están obligados, como se indica en su contrato con su organización, a cumplir los requisitos medioambientales específicos establecidos por su organización en relación con la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental".</p> <p>Seleccione "Sí, los proveedores tienen que cumplir los requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental, pero no están incluidos en nuestros contratos con proveedores" si sus proveedores tienen que cumplir los requisitos medioambientales relacionados con la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" como parte del proceso de compra de su organización, pero los requisitos no están escritos formalmente como una obligación contractual. Por ejemplo, su organización puede tener un código de conducta de proveedores no contractual que incluya requisitos medioambientales o los requisitos medioambientales pueden estar incluidos en el proceso de selección de proveedores de su organización.</p> <p><i>Política establecida para tratar el incumplimiento de los proveedores (columna 2)</i></p> <p>Seleccione "Sí, disponemos de una política para abordar el incumplimiento" si dispone de una política establecida para gestionar a los proveedores que no se adhieren a los requisitos medioambientales relacionados con la cuestión medioambiental de la columna 0 "Cuestión medioambiental" dentro de su proceso de compra.</p> <p><b>Comentario (opcional)</b></p> <p>Puede utilizar esta columna para proporcionar una declaración general de la política de incumplimiento de su organización. Tenga en cuenta que se le pedirá que proporcione más detalles sobre los procedimientos de incumplimiento de su organización en las columnas 10-12 de 5.11.6.</p> <p>Si ha seleccionado "No, pero tenemos previsto introducir requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental en los próximos dos años" o "No, y no tenemos previsto introducir requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental en los próximos dos años" en la columna 1 "Los proveedores tienen que</p>
----------------------	--



	cumplir requisitos medioambientales específicos relacionados con esta cuestión medioambiental como parte del proceso de compra", explique sus motivos.
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.11.6) Proporcione información detallada sobre los requisitos medioambientales que deben cumplir los proveedores como parte del proceso de compra de su organización, y las medidas de cumplimiento implantadas.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquier opción "Sí" en respuesta a la columna 1 "Los proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos para esta cuestión medioambiental como parte del proceso de compra" en cualquier fila de 5.11.5.</i>
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C12.2a, F6.4, F6.4a, W1.5c)
Justificación	Identificar las acciones clave en la cadena de valor ascendente y fomentar el compromiso mediante requisitos medioambientales permite a las organizaciones mitigar los riesgos de forma proactiva. Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar la solidez de los requisitos medioambientales para sus proveedores, destacando las acciones medioambientales específicas, el alcance del compromiso de las organizaciones y las respuestas en caso de incumplimiento.
Ambición	La organización tiene requisitos medioambientales que todos los proveedores relevantes deben cumplir como parte de su proceso de compra. Estos requisitos se incluyen en los contratos con los proveedores y la organización dispone de mecanismos para controlar su cumplimiento. La organización cuenta con políticas y procedimientos claros, coherentes y documentados para abordar el incumplimiento de los proveedores. La organización debe, siempre que sea posible, retener a los proveedores incumplidores y promover el cumplimiento antes de suspender o excluir al proveedor. La organización divulga el porcentaje de proveedores identificados con dependencias y/o impactos sustanciales, con los que se compromete activamente en cuestiones medioambientales.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 14 RE100 TNFD Gobernanza C TNFD Estrategia B Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Cuestión medioambiental	Requisitos medioambientales	Mecanismos de control del cumplimiento de este requisito medioambiental	Porcentaje de proveedores de nivel 1 por gasto de adquisición que deben cumplir este requisito medioambiental	Porcentaje de proveedores de nivel 1 por gasto en compras que cumplen este requisito medioambiental	% de proveedores de nivel 1 con dependencias y/o impactos medioambientales sustanciales relacionados con esta cuestión medioambiental que deben cumplir este requisito medioambiental
Cambio climático	Seleccione en la lista desplegable	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ningún mecanismo para controlar el cumplimiento</li> <li>• Certificación</li> <li>• Control comunitario</li> <li>• Multas y sanciones</li> <li>• Verificación por terceros</li> <li>• Herramienta de seguimiento geoespacial</li> <li>• Mecanismo de reclamación</li> <li>• Línea directa de denuncia de irregularidades</li> <li>• Sistema de vigilancia terrestre</li> <li>• Auditoría externa de terceros</li> <li>• Auditoría de terceros in situ</li> <li>• Verificación por terceros</li> <li>• Tarjeta de puntuación o calificación del proveedor</li> <li>• Autoevaluación de proveedores</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>
Bosques					
Agua					
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>					

7	8	9	10	11	12	13
% de proveedores del nivel 1 con dependencias y/o impactos medioambientales sustanciales relacionados con esta	% de emisiones de alcance 3 relacionadas con el proveedor de nivel 1 atribuibles a los proveedores obligados a cumplir este requisito medioambiental	% de emisiones de alcance 3 relacionadas con el proveedor de nivel 1 atribuibles a los proveedores que cumplen este requisito medioambiental	Respuesta al incumplimiento de este requisito medioambiental por parte del proveedor	% de proveedores no conformes contratados	Procedimientos de contratación de proveedores no conformes	Comentario

cuestión medioambiental que cumplen este requisito medioambiental.						
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excluir</li> <li>• Sin respuesta</li> <li>• Retener y comprometer</li> <li>• Suspender y activar</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluar la eficacia y los esfuerzos de las acciones de los proveedores que incumplen las normas mediante parámetros coherentes y cuantificados.</li> <li>• Desarrollar objetivos e hitos cuantificables y sujetos a plazos para que los proveedores vuelvan a cumplir las normas.</li> <li>• Facilitar información sobre las medidas adecuadas que pueden adoptarse en caso de incumplimiento.</li> <li>• Reintegración de los proveedores en la cadena de valor ascendente sobre la base de la finalización satisfactoria y verificable de las actividades.</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]</p>

[Fila fija, añadir fila]

Requisitos medioambientales (columna 2)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adopción de los Principios de la Organización Internacional del Trabajo de la ONU</li> <li>• Cumplimiento de una certificación medioambiental, especifique</li> <li>• Divulgación de las emisiones de GEI de su organización (Alcance 1 y 2) [sólo CC].</li> <li>• Divulgación de las emisiones de GEI de su organización (Alcance 1, 2 y 3) [sólo CC].</li> <li>• Divulgación medioambiental a través de una plataforma no pública</li> <li>• Divulgación medioambiental a través de una plataforma pública</li> <li>• Aplicación de un plan de transición climática [sólo CC]</li> <li>• Aplicación de iniciativas de reducción de emisiones [sólo C]</li> <li>• Medición de las emisiones a nivel de producto [sólo CC]</li> <li>• Seguimiento y reducción de la huella de carbono de los productos (PCF)/emisiones del ciclo de vida de los productos [sólo CC].</li> <li>• Sin deforestación ni conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F]</li> <li>• Sin desarrollo en turba independientemente de la profundidad [sólo F].</li> <li>• Prestación de servicios WASH plenamente funcionales y gestionados de forma segura a todos los empleados [sólo W].</li> <li>• Compra de energía renovable o con baja emisión de carbono [sólo CC]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluaciones periódicas de los riesgos medioambientales (al menos una vez al año)</li> <li>• Informes basados en un índice de sostenibilidad (por ejemplo, DJSI, CDP, etc.)</li> <li>• Garantizar el consentimiento libre, previo e informado (CLPI) de los pueblos indígenas y las comunidades locales.</li> <li>• Fijación de un objetivo de energía renovable o baja en carbono [sólo CC]</li> <li>• Establecimiento de un compromiso de no deforestación o conversión de otros ecosistemas naturales en todo el negocio de materias primas [sólo F].</li> <li>• Fijación de un objetivo de reducción de emisiones basado en datos científicos [sólo C]</li> <li>• Fijación y seguimiento de objetivos relacionados con la contaminación del agua [sólo W].</li> <li>• Fijación y seguimiento de los objetivos de reducción de la abstinencia [sólo W]</li> <li>• Sustitución de sustancias peligrosas por otras menos nocivas</li> <li>• Reducción de los volúmenes totales de extracción de agua [sólo W]</li> <li>• Reducción de residuos y recursos y circularidad de los materiales</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
---	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <p>En sus cálculos para esta pregunta, no incluya proveedores nuevos o potenciales de los que no disponga de datos sobre requisitos medioambientales.</p> <p>Tenga en cuenta que las columnas 4, 6 y 8 solicitan el porcentaje de proveedores a los que se aplica el requisito específico, mientras que las columnas 5, 7 y 9 solicitan el porcentaje de proveedores que usted ha confirmado que cumplen el requisito.</p> <p><i>Requisitos medioambientales (columna 2)</i></p> <p>Seleccione la opción que mejor describa el requisito medioambiental que deben cumplir los proveedores. Si el requisito medioambiental forma parte de un código de conducta o de un proceso de selección de proveedores, seleccione la opción que mejor describa lo que exige el código de conducta o el proceso de selección de proveedores.</p> <p>Si selecciona "Cumplimiento de una certificación medioambiental", especifique la certificación medioambiental en la columna 13 "Comentario".</p> <p><i>Mecanismos de control del cumplimiento de este requisito medioambiental (columna 3)</i></p> <p>Seleccione los tipos de mecanismos de seguimiento que su organización tiene implantados para evaluar el cumplimiento del requisito medioambiental seleccionado en la columna 2 "Requisito medioambiental".</p> <p>A continuación se detallan algunos tipos de mecanismos de control:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Certificación:</b> Exige que los proveedores obtengan una certificación para demostrar su cumplimiento.</li> <li>○ <b>Autoevaluación del proveedor:</b> Los propios proveedores evalúan el cumplimiento.</li> <li>○ <b>Verificación por primera parte:</b> Cumplimiento verificado por su organización, por personal no implicado en el diseño o ejecución de las operaciones evaluadas.</li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Verificación por segundas partes:</b> Cumplimiento verificado por una entidad relacionada con interés en la organización u operación evaluada (por ejemplo, cliente comercial de una operación de producción/transformación, contratista que presta servicios además de la verificación).</li> <li>○ <b>Auditoría externa por terceros:</b> Cumplimiento verificado fuera de las instalaciones por terceros (por ejemplo, auditoría de escritorio).</li> <li>○ <b>Auditoría in situ por terceros:</b> Cumplimiento verificado in situ por terceros (por ejemplo, inspección).</li> <li>○ <b>Mecanismo de reclamación/línea directa de denuncia de irregularidades:</b> Cumplimiento supervisado a través de un mecanismo de denuncia que permite informar del incumplimiento de los proveedores.</li> </ul> <p><b>Tarjeta de puntuación o calificación del proveedor:</b> Cumplimiento supervisado mediante un sistema de puntuación o calificación.</p> <p><i>Porcentaje de proveedores de nivel 1 por gasto de adquisición que deben cumplir este requisito medioambiental (columna 4)</i>  Indique el porcentaje de proveedores de nivel 1 de su organización por gasto total en adquisiciones en el año del informe que tienen que cumplir este requisito medioambiental. El gasto total en compras incluye todos los gastos operativos en materias primas, bienes y servicios adquiridos.</p> <p><i>Porcentaje de proveedores de nivel 1 por gasto en compras que cumplen este requisito medioambiental (columna 5)</i>  Indique el porcentaje de proveedores de nivel 1 de su organización por gasto total en compras en el año del informe que ha confirmado que cumplen este requisito medioambiental.  El porcentaje notificado en esta columna debe representar un subgrupo (<math>\leq</math>) del porcentaje notificado en la columna 4 "% de proveedores de nivel 1 por gasto de aprovisionamiento que deben cumplir este requisito medioambiental".</p> <p><i>% de proveedores de nivel 1 con dependencias y/o impactos medioambientales sustanciales relacionados con esta cuestión medioambiental que deben cumplir este requisito medioambiental (columna 6)</i>  Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción excepto "Ninguno" o "Desconocido" en la columna 5 de 5.11 "% de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales...".  Indique el porcentaje de proveedores de nivel 1 de su organización con dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con esta cuestión medioambiental (como se indica en la columna 5 de 5.11.1 "% de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales...") que tienen que cumplir este requisito medioambiental.  El porcentaje notificado en esta columna debe representar un subgrupo (<math>\leq</math>) del porcentaje notificado en la columna 5 de 5.11.1.</p> <p><i>% de proveedores de nivel 1 con dependencias y/o impactos medioambientales sustanciales relacionados con esta cuestión medioambiental que cumplen este requisito medioambiental (columna 7)</i>  Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción excepto "Ninguno" o "Desconocido" en la columna 5 de 5.11.1 "% de proveedores de nivel 1 que cumplen los umbrales...".  El porcentaje notificado en esta columna debe representar un subgrupo (<math>\leq</math>) del porcentaje notificado en la columna 6 "% de proveedores de nivel 1 con dependencias y/o impactos medioambientales sustanciales relacionados con</p>
--	--

	<p>esta cuestión medioambiental que deben cumplir este requisito medioambiental".</p> <p><i>% de emisiones de alcance 3 relacionadas con el proveedor de nivel 1 atribuibles a los proveedores obligados a cumplir este requisito medioambiental (columna 8)</i></p> <p>Esta columna sólo se presenta para las filas "Cambio climático" de la columna 1 "Cuestión medioambiental".</p> <p>Indique el porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con los proveedores de nivel 1 que deben cumplir este requisito medioambiental. Incluya en el cálculo todas las categorías de alcance 3 anteriores (es decir, las categorías 1 a 8 y "Otros (anteriores)"). Puede excluir la Categoría 7 "Desplazamientos de los empleados" si no exige a los proveedores de las actividades de desplazamiento de sus empleados (por ejemplo, proveedores de transporte) que cumplan este requisito medioambiental. Por ejemplo, si su organización notifica las emisiones relacionadas con los proveedores en dos categorías de alcance 3, la Categoría 1 "Bienes y servicios adquiridos" y la Categoría 4 "Transporte y distribución en fases anteriores", debe calcular el porcentaje de esta columna utilizando la siguiente fórmula:</p> $\frac{\text{(Emissions attributable to suppliers required to comply with environmental requirements)}}{\text{(Total emissions in "Category 1" + "Category 4")}}$ <p><i>% de emisiones de alcance 3 relacionadas con proveedores de nivel 1 atribuibles a proveedores que cumplen este requisito medioambiental (columna 9)</i></p> <p>Esta columna sólo se presenta para las filas "Cambio climático" de la columna 1 "Cuestión medioambiental".</p> <p>Indique el porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con los proveedores de nivel 1 que su organización ha confirmado que cumplen este requisito medioambiental.</p> <p>El porcentaje notificado en esta columna debe representar un subgrupo (<math>\leq</math>) del porcentaje notificado en la columna 8 "% de emisiones de alcance 3 relacionadas con proveedores de nivel 1 atribuibles a los proveedores obligados a cumplir este requisito medioambiental".</p> <p><i>Respuesta al incumplimiento de este requisito medioambiental por parte del proveedor (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el procedimiento más pertinente de su organización para responder a los proveedores que incumplen las normas. A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Excluir:</b> Seleccione esta opción si pone fin a una relación de compra con un proveedor no conforme (en el caso de una relación anterior o en curso) o evita comprar a un determinado proveedor no conforme (en el caso de mercados al contado o falta de una relación de compra en curso). Esta opción también es aplicable si no establece una relación de compra porque el proveedor no está dispuesto a cumplir el requisito medioambiental.</li> <li>○ <b>Sin respuesta:</b> Seleccione esta opción si no dispone de un procedimiento para responder a los proveedores incumplidores.</li> <li>○ <b>Conservar y comprometerse:</b> Seleccione esta opción si sigue comprando el producto o servicio mientras se compromete con el proveedor a resolver el incumplimiento.</li> <li>○ <b>Suspender y comprometerse:</b> Seleccione esta opción si suspende temporalmente las compras a un proveedor, pero sigue dialogando con él para resolver el incumplimiento.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

	<p><i>Procedimientos para tratar y resolver los incumplimientos de los proveedores (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las opciones que mejor reflejen los procedimientos que aplica su organización para relacionarse con proveedores que no cumplen las normas.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 13)</i></p> <p>Puede utilizar esta columna para proporcionar detalles que ayuden a los usuarios de datos a comprender su respuesta. Por ejemplo, puede facilitar información sobre los criterios utilizados para evaluar la gravedad del incumplimiento y describir cómo varía su respuesta al incumplimiento del proveedor en función de esta gravedad.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(5.11.7) Proporcione más detalles sobre el compromiso de su organización con los proveedores en cuestiones medioambientales.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Proveedores" de 5.11.</i>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta para los plásticos Pregunta modificada para Cambio climático, bosques y agua (2023 C12.1a, F6.8, F6.9, W1.5d)
Justificación	La participación proactiva de los proveedores en las iniciativas medioambientales demuestra el compromiso de una organización para impulsar la acción medioambiental. Esta pregunta facilita la evaluación por parte de los usuarios de los datos de los esfuerzos de sostenibilidad de una organización en su cadena de valor, al revelar el grado de comprensión de las cuestiones medioambientales a lo largo de su cadena de valor ascendente. Este conocimiento exhaustivo permite a las organizaciones gestionar las cuestiones medioambientales de forma holística, beneficiándose de un conocimiento más profundo de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades dentro de su cadena de valor ascendente.

Ambición	<p>La organización establece medidas cuantitativas de éxito para evaluar el efecto de su compromiso. La organización cuenta con prácticas para apoyar a los proveedores vulnerables.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización divulga el porcentaje de proveedores identificados con dependencias y/o impactos sustantivos, con los que se compromete activamente en cuestiones medioambientales.</li> <li>• En el caso de las organizaciones que adquieren volúmenes de materias primas en los que existe riesgo de deforestación y conversión de otros ecosistemas naturales, las organizaciones deben gestionar toda su cadena de valor para garantizar el cumplimiento del DCF (libre de deforestación y conversión) a nivel de volumen y obtener la verificación de terceros. Cuando proceda, las organizaciones deben colaborar con los proveedores para comprometerse y lograr el cumplimiento del DCF en toda la actividad de sus proveedores.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>NIIF S2 14 Divulgación GRI 303-1 Respuesta del CEO WM: Acciones internas TNFD Gobernanza C TNFD Estrategia B Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 10 RE100 ESRS 2</p>

Tabla según sea necesario

<p>Las filas aparecen en función de las selecciones realizadas en la columna 2 de 5.11 para la fila "Proveedores".</p>	<p>Aparece sólo para la fila "Bosques"</p>		<p>Aparecerá si en la columna 2 se selecciona cualquier opción excepto "Ningún otro compromiso con el proveedor".</p>		
			0	1	2
Cuestiones medioambientales	Materias primas	Acción impulsada por el compromiso de los proveedores	Tipo de compromiso	Detalles del compromiso	Cobertura de la cadena de valor ascendente



Ambientes					
Cambio climático	N/A	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ningún otro compromiso con el proveedor</li> <li>• Adaptación al cambio climático [CFW]</li> <li>• Adopción de los principios de la Organización Internacional del Trabajo de las Naciones Unidas [CFW].</li> <li>• Eliminación de carbono [sólo C]</li> <li>• Economía circular</li> <li>• Reducción de emisiones [CP]</li> <li>• Reducción de las fugas de macroplásticos y microplásticos [PW].</li> <li>• Sin deforestación ni conversión de otros ecosistemas naturales [sólo F]</li> <li>• Prestación de servicios WASH plenamente funcionales y gestionados de forma segura a todos los empleados [sólo W].</li> <li>• Eliminación de plásticos del medio ambiente [PW].</li> <li>• Remediación de la conversión de ecosistemas naturales en el pasado [sólo F]</li> <li>• Restauración de ecosistemas naturales y protección a largo plazo [sólo F]</li> <li>• Garantizar el consentimiento libre, previo e informado (CLPI) de los pueblos indígenas y las comunidades locales [CFW].</li> <li>• Sustitución de sustancias peligrosas por sustancias menos nocivas [PW].</li> <li>• Transparencia y derechos humanos en la cadena de valor</li> <li>• Reducción de los volúmenes totales de extracción de agua [sólo W]</li> <li>• Reducción de residuos y recursos y mejora de la gestión del final de la vida útil [PW].</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Refuerzo de las capacidades</li> <li>• Incentivos financieros</li> <li>• Recogida de información</li> <li>• Innovación y colaboración</li> </ul>	<p>Seleccione todas las opciones de la lista desplegable.</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proveedores de primer nivel</li> <li>• Proveedores de nivel 2</li> <li>• Proveedores de nivel 3</li> <li>• Proveedores de nivel 4+</li> </ul>
Bosques	<p>Seleccione entre:</p> <p>Aparece una lista</p>				

	desplegable basada en las materias primas declaradas en la contratación.				
Agua	N/A				
Plásticos	N/A				
Selecciones entre:					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos</li> </ul>				

<i>Aparece si se selecciona "Proveedores de nivel 1" en la columna 4</i>					
	<i>Aparece sólo para la fila "Cambio climático"</i>	<i>Aparece para las filas "Bosques" y "Agua" si se selecciona cualquier opción excepto "Ninguna" o "Desconocido" en la columna 4 de 5.11.1</i>	<i>Aparece si en la columna 5 se selecciona algo distinto de "Proveedores de nivel 1".</i>		<i>Aparece si se selecciona "Sí, los requisitos medioambientales están incluidos en nuestros contratos con proveedores" o "Sí, los proveedores tienen que cumplir los requisitos medioambientales, pero no están incluidos en nuestros contratos con proveedores" en la columna 1 de 5.11.5</i>
<i>Aparecerá si en la columna 2 se selecciona cualquier opción excepto "Ningún otro compromiso con el proveedor".</i>					
5	6	7	8	9	10
					11

Porcentaje de proveedores de nivel 1 por gasto de adquisición cubierto por el compromiso	% de emisiones de alcance 3 relacionadas con proveedores de nivel 1 cubiertas por el compromiso	% de proveedores de nivel 1 con impactos sustantivos y/o dependencias relacionadas con esta cuestión medioambiental cubiertos por el compromiso	Número de proveedores de nivel 2+ contratados	Describe el compromiso y explique el efecto de su compromiso en la acción medioambiental seleccionada.	El compromiso está ayudando a sus proveedores de nivel 1 a cumplir un requisito medioambiental relacionado con esta cuestión medioambiental	Compromiso es ayudar a sus proveedores de nivel 1 a comprometerse con sus propios proveedores en la acción seleccionada
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25%</li> <li>• 26-50%</li> <li>• 51-75%</li> <li>• 76-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número 0-9.999.999].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, especifique el requisito medioambiental</li> <li>• No, este compromiso no está relacionado con el cumplimiento de un requisito medioambiental.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• No, porque nuestros proveedores de nivel 1 son productores y no tienen proveedores de materias primas [sólo F].</li> <li>• Desconocido</li> </ul>

Detalles del compromiso (columna 3b)			
<b>Refuerzo de las capacidades</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollar o distribuir recursos sobre cómo cartografiar la cadena de valor ascendente (FW)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y buenas prácticas sobre cómo hacer declaraciones creíbles sobre el uso de energías renovables (sólo CC)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo medir las emisiones de GEI (sólo CC)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo mitigar el impacto medioambiental (CFPW)</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre cómo establecer objetivos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcionar incentivos financieros para fomentar el progreso hacia los objetivos WASH (sólo W)</li> <li>• Incentivos económicos para fomentar los avances en los objetivos de contaminación del agua (sólo W)</li> <li>• Ofrecer incentivos financieros para fomentar el progreso hacia los objetivos de retirada de agua (sólo W)</li> <li>• Incluir contratos a largo plazo vinculados a compromisos medioambientales (CFPW)</li> <li>• Ofrecer una garantía de compra vinculada a las mejores prácticas agrícolas (CC-AC, CC-FB, CC-PF, F, W-FB)</li> <li>• Pagar precios más altos vinculados a las mejores prácticas agrícolas (CC-AC, CC-FB, CC-PF, F, W-AC, W-FB)</li> </ul>	<b>Recogida de información</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recopilar información sobre el plan de transición climática de los proveedores al menos una vez al año (sólo CC)</li> <li>• Recopilar información sobre riesgos y oportunidades medioambientales de los proveedores al menos una vez al año (CFPW).</li> <li>• Recopilar datos sobre las emisiones de GEI de los proveedores al menos una vez al año (sólo CC)</li> <li>• Recopilar información sobre objetivos al menos una vez al año de los proveedores (CFPW)</li> <li>• Recopilar información WASH al menos una vez al año de los proveedores (sólo W)</li> <li>• Recopilar información sobre la calidad del agua al menos una vez al año de</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con los proveedores en modelos empresariales innovadores y mecanismos corporativos de abastecimiento de energía renovable (sólo CC)</li> <li>• Colaborar con los proveedores para desarrollar infraestructuras y modelos de reutilización [sólo P].</li> <li>• Animar a los proveedores a adoptar medidas de mitigación más allá de la cadena de valor (sólo CC)</li> <li>• Fomentar el trabajo en colaboración en paisajes o jurisdicciones (FW)</li> <li>• Incentivar la colaboración en la gestión sostenible del agua en las cuencas fluviales (sólo W)</li> <li>• Comprometerse con los proveedores para abogar por cambios políticos o normativos que aborden los retos medioambientales (CFPW).</li> </ul>

<p>basados en la ciencia (CFW)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyar a los proveedores para que elaboren planes de acción públicos con plazos concretos e hitos claros (CFPW)</li> <li>• Apoyar a los proveedores para que establezcan sus propios compromisos medioambientales en todas sus operaciones (CFPW)</li> <li>• Otra actividad de desarrollo de capacidades, especifíquese (CFPW)</li> </ul> <p><b>Incentivos financieros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Destacar el comportamiento medioambiental en los premios a proveedores (CFPW)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incentivos financieros para los productos certificados (sólo F)</li> <li>• Incentivar económicamente el comportamiento medioambiental (CFPW)</li> <li>• Ofrecer incentivos financieros a los proveedores con un plan de transición climática (sólo CC)</li> <li>• Ofrecer incentivos financieros a los proveedores que aumenten el uso de energías renovables (sólo CC)</li> <li>• Otro incentivo financiero, especifíquese (CFPW)</li> </ul>	<p>los proveedores (por ejemplo, calidad de los vertidos, incidentes de contaminación, sustancias peligrosas) (sólo W)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recopilar información sobre la cantidad de agua de los proveedores al menos una vez al año (por ejemplo, volúmenes de extracción y vertido) (sólo W).</li> <li>• Otra actividad de recogida de información, especifíquese (CFPW)</li> </ul> <p><b>Innovación y colaboración</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con los proveedores en innovaciones para reducir el impacto ambiental de productos y servicios (CFPW)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilitar la adopción de un enfoque unificado de transición climática con los proveedores (sólo CC)</li> <li>• Invertir conjuntamente con los proveedores en I+D de tecnologías pertinentes con bajas emisiones de carbono (sólo CC)</li> <li>• Realización de una campaña de fomento de la innovación para reducir el impacto ambiental de productos y servicios (CFPW)</li> <li>• Otra actividad de innovación y colaboración, especifíquese (CFPW)</li> </ul>
--	--	---	---

[Fila fija, añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <p>Utilice esta pregunta para informar sobre otras actividades de compromiso de los proveedores, además de las informadas en 5.11.5 y 5.11.6 sobre los requisitos medioambientales de los proveedores.</p> <p><i>Acción impulsada por el compromiso de los proveedores (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor represente el resultado que su compromiso con el proveedor pretende conseguir.</li> </ul> <p>Si su organización no tiene otras actividades de participación de proveedores (aparte de las indicadas en 5.11.5 y 5.11.6) relacionadas con la cuestión medioambiental de la columna 1 "Cuestión medioambiental cubierta", seleccione "Ninguna otra participación de proveedores" y utilice la columna 10 "Describa la participación y explique el efecto de su participación en la acción medioambiental seleccionada" para explicar por qué es así. No se presentará ninguna otra columna en esta pregunta.</p> <p><i>Tipos y detalles del compromiso (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción excepto "Ningún otro compromiso del proveedor" en la columna 3 "Acción impulsada por el compromiso del proveedor".</li> <li>• Indique el porcentaje de proveedores de nivel 1 de su organización por gasto total en adquisiciones en el año del informe que participan en la acción seleccionada en la columna 3 "Acción impulsada por la participación de los proveedores". El gasto total en compras incluye todos los gastos operativos en materias primas, bienes y servicios adquiridos.</li> </ul> <p><i>% de emisiones de alcance 3 relacionadas con proveedores de nivel 1 cubiertas por el compromiso (columna 6)</i></p>
-----------------------------	--

- Esta columna sólo se presenta para las filas de "Cambio climático" en la columna 1 "Cuestión medioambiental cubierta" y si se selecciona "Proveedores de nivel 1" en la columna 5 "Cobertura de la cadena de valor ascendente".  
Indique el porcentaje de emisiones de alcance 3 relacionadas con los proveedores de nivel 1 que son atribuibles a los proveedores de nivel 1 que participan en la acción seleccionada en la columna 3 "Acción impulsada por la participación de los proveedores".  
Incluya en su cálculo todas las categorías de alcance 3 anteriores pertinentes (es decir, las categorías 1-8 y "Otros (anteriores)"). Puede excluir la Categoría 7 "Desplazamientos de los empleados" si no colabora con los proveedores de las actividades de desplazamiento de sus empleados (por ejemplo, proveedores de transporte). Por ejemplo, si su organización notifica las emisiones relacionadas con los proveedores en dos categorías de alcance 3, la Categoría 1 "Bienes y servicios adquiridos" y la Categoría 4 "Transporte y distribución anteriores", debe calcular el porcentaje de esta columna utilizando la fórmula que se indica a continuación:

$$\frac{\text{Emissions attributable to engaged suppliers in "Category 1" + "Category 4"}}{\text{Total emissions in "Category 1" + "Category 4"}} \times 100$$

**Porcentaje de proveedores de nivel 1 con impactos sustanciales y/o dependencias relacionadas con esta cuestión medioambiental cubiertos por el compromiso (columna 7)**

- Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción excepto "Ninguno" o "Desconocido" en la columna 5 de 5.11.1 "% de proveedores de nivel 1 que cumplen el umbral..." y si "Proveedores de nivel 1" en la columna 5 "Cobertura de la cadena de valor ascendente".
- Indique el porcentaje de sus proveedores de nivel 1 con dependencias y/o impactos sustanciales relacionados con esta cuestión medioambiental (como se indica en la columna 5 de 5.11.1 "% de proveedores de nivel 1 que alcanzan el umbral...") que participan en la acción seleccionada en la columna 3 "Acción impulsada por la participación de los proveedores". Este porcentaje debe calcularse independientemente de si los proveedores tienen que cumplir requisitos medioambientales relacionados con esta cuestión medioambiental (como se indica en las preguntas 5.11.5 y 5.11.6).
- Si la cifra es desconocida, proporcione una estimación o seleccione "Desconocido, proporcionando más detalles en la columna 10 "Describa el compromiso y explique el efecto del compromiso en la acción medioambiental seleccionada".

**Número de proveedores de nivel 2+ contratados (columna 8)**

- Esta columna sólo se presenta si selecciona algo distinto a "Proveedores de primer nivel" en la columna 5 "Cobertura de la cadena de valor ascendente".

**Describa el compromiso y explique el efecto del compromiso en la acción medioambiental seleccionada (columna 9)**

- Incluya cualquier detalle que ayude a los usuarios de los datos a entender la razón de emplear este tipo de actividad de compromiso con sus proveedores, y justifique la cobertura indicada en las columnas 5-9.
- Incluya detalles que ayuden a los usuarios de los datos a comprender cómo este tipo de actividad de compromiso apoya a los proveedores vulnerables en la mejora de sus prácticas medioambientales.
- Si en la columna 3 "Acción impulsada por la participación de proveedores" se selecciona "Ninguna otra participación de proveedores" o si las cifras de las columnas 6 "% de proveedores de nivel 1 por gasto en adquisiciones..." a la columna 9 "Número de proveedores de nivel 2+ que participan" son desconocidas o estimadas, explique los motivos, incluidas las justificaciones específicas de la organización o cualquier plan futuro.
- Describa los resultados positivos derivados de la actividad de participación, tanto si se prevén como si ya se han conseguido.
- Por ejemplo:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si la información se refiere a la seguridad del agua, describa cómo la participación ha mejorado o salvaguardado la seguridad del agua para su organización y/u otros usuarios, o ha contribuido a mejorar la resiliencia del agua para su organización y/u otras partes interesadas.</li> <li>○ Si divulga información sobre bosques, describa cómo ha afectado el compromiso al cumplimiento y al rendimiento de las materias primas para su organización y/o sus partes interesadas.</li> <li>○ Si la información se refiere al cambio climático, describa cómo ha contribuido el compromiso a los esfuerzos de mitigación y adaptación al cambio climático.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Defina los criterios para medir el éxito, incluidas las métricas utilizadas para evaluar la eficacia de esta actividad de compromiso y explique los motivos de la selección de estas medidas.</li> </ul> <p><i>El compromiso está ayudando a sus proveedores de nivel 1 a cumplir un requisito medioambiental relacionado con esta cuestión medioambiental (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Esta columna sólo se presenta si ha indicado en 5.11.5. que tiene requisitos medioambientales para sus proveedores en relación con esta cuestión medioambiental.</li> <li>● Esta columna está relacionada con las preguntas 5.11.5 y 5.11.6 sobre los requisitos medioambientales de los proveedores.</li> <li>● Seleccione "Sí, especifique el requisito medioambiental" si su compromiso con el proveedor para la acción seleccionada en la columna 4 "Acción impulsada por el compromiso del proveedor" está impulsado por la necesidad de mejorar el cumplimiento de un requisito medioambiental específico del proveedor en 5.11.6. Especifique el requisito medioambiental correspondiente.</li> </ul> <p><i>Compromiso es ayudar a sus proveedores de nivel 1 a comprometerse con sus propios proveedores en la acción seleccionada (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Seleccione "Sí" si su compromiso con los proveedores para la acción seleccionada en la columna 4 "Acción impulsada por el compromiso de los proveedores" facilita o apoya los esfuerzos de sus proveedores de nivel 1 para implicar o colaborar con sus propios proveedores en relación con la acción seleccionada.</li> </ul>
--	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,P,W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(5.11.8) Proporcione detalles de cualquier actividad de compromiso medioambiental con los pequeños agricultores.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para la fila "Pequeños propietarios" de 5.11.</i>
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.7, FW-FS4.3a)
Justificación	Los riesgos identificados pueden ofrecer a una organización la oportunidad de colaborar con las partes interesadas locales para impulsar el desarrollo económico local y/o la acción medioambiental. En muchos países/zonas, las

	organizaciones están llamadas a trabajar con pequeños propietarios para abastecerse de materias primas de forma sostenible. Esta pregunta recoge datos sobre el grado de compromiso de una organización con los pequeños agricultores. Esta información permite a los usuarios de los datos evaluar la actuación de las empresas en favor de cadenas de valor sostenibles.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización cuenta con una estrategia de implicación en la cadena de valor para las cuestiones medioambientales y lleva a cabo la implicación en la cadena de valor para influir positivamente en las partes interesadas de su cadena de valor y en el medio ambiente.</li> <li>La organización establece medidas cuantitativas de éxito para evaluar el efecto de su compromiso.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gobernanza C TNFD Estrategia B Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 10
Opciones de respuesta	

Tabla según sea necesario

<i>Las opciones desplegadas aparecen si está presente la etiqueta de divulgación correspondiente</i>				
1	2a	2b	3	4
Materias primas	Tipo de enfoque de participación de los pequeños agricultores	Compromiso de los pequeños agricultores	Número de pequeños agricultores implicados	Efecto del compromiso y medidas del éxito
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos de madera</li> <li>Aceite de palma</li> <li>Productos ganaderos</li> <li>Soja</li> <li>Goma</li> <li>Cacao</li> <li>Café</li> <li>Otros, especifique [sólo FS]</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Refuerzo de las capacidades</li> <li>Incentivos financieros</li> <li>Innovación y colaboración</li> <li>Financiación de pequeños agricultores [sólo FS]</li> <li>Seguro de pequeños agricultores [sólo FS]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de las opciones desplegadas que aparecen a continuación.	Campo numérico [introduzca un número 0-9.999.999].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
[Añadir fila]				
Enfoque de participación de los pequeños agricultores (columna 2b)				
<b>Refuerzo de las capacidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ayudar a los pequeños agricultores a medir los indicadores</li> </ul>	<b>Innovación y colaboración</b>		

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollar o distribuir una herramienta de cartografía de la cadena de valor ascendente</li> <li>• Difundir material técnico</li> <li>• Ofrecer asistencia técnica y servicios de extensión in situ</li> <li>• Organizar actos de capacitación</li> <li>• Priorizar el apoyo a los pequeños agricultores de regiones con alto riesgo de deforestación y conversión de otros ecosistemas naturales.</li> <li>• Proporcionar formación, apoyo y mejores prácticas sobre prácticas agrícolas sostenibles y gestión de nutrientes.</li> <li>• Apoyar a los pequeños agricultores para que se adhieran a los principios de la agricultura regenerativa</li> <li>• Apoyar a los pequeños agricultores para que cumplan las normas en la cadena de valor ascendente</li> <li>• Apoyar a los pequeños agricultores para que adopten buenas prácticas que protejan la biodiversidad</li> <li>• Ayudar a los pequeños agricultores a clarificar y asegurar sus derechos de tenencia de la tierra</li> <li>• Ayudar a los pequeños agricultores a medir y abordar su exposición al riesgo medioambiental</li> </ul>	<p>medioambientales y sociales e informar al respecto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro enfoque de desarrollo de capacidades, especifique</li> </ul> <p><b>Incentivos financieros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Renta vital para pequeños agricultores y otros productores individuales</li> <li>• Contratos a largo plazo vinculados a compromisos de no deforestación o no conversión</li> <li>• Pagar precios más altos vinculados a las mejores prácticas agrícolas</li> <li>• Incentivos económicos para los productos certificados</li> <li>• Proporcionar ayuda financiera a los pequeños agricultores para que inviertan en técnicas precisas de fertilización, prácticas agrícolas sostenibles y gestión de nutrientes.</li> <li>• Garantía de compra vinculada a las mejores prácticas agrícolas</li> <li>• Otro incentivo financiero, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con los pequeños agricultores en innovaciones para reducir el impacto ambiental de productos y servicios.</li> <li>• Animar a los pequeños agricultores a participar en iniciativas paisajísticas o jurisdiccionales</li> <li>• Otros tipos de innovación y colaboración, especifique</li> </ul> <p><b>Financiación de pequeños agricultores [sólo FS]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contratos de financiación a largo plazo</li> <li>• Incentivar económicamente las prácticas sostenibles</li> <li>• Uso de planes de financiación subvencionados por el gobierno</li> <li>• Otro enfoque de financiación de pequeños agricultores, especifique</li> </ul> <p><b>Seguro de pequeños agricultores [sólo FS]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contratos de seguros a largo plazo</li> <li>• Incentivar económicamente las prácticas sostenibles</li> <li>• Uso de planes de seguros subvencionados por el gobierno</li> <li>• Otro enfoque de seguros para pequeños agricultores, especifique</li> </ul>
--	--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <p>Proporcione detalles de cualquier actividad de compromiso emprendida por su organización con los pequeños agricultores, ya sea dentro o fuera de su base de suministro, relevante para el producto básico seleccionado en la columna 1 "Producto básico".</p> <p>Añada filas para indicar las actividades de participación de los pequeños agricultores en relación con varios productos básicos.</p> <p>Las propiedades bajo el control de pequeños propietarios incluyen arboledas, plantaciones y tierras agrícolas gestionadas por comunidades locales, pueblos indígenas, familias, agricultores o ganaderos. Normalmente, estas propiedades se gestionan para la recolección de productos básicos de baja intensidad.</p> <p><i>Tipo y detalles del enfoque de participación de los pequeños agricultores (columna 2)</i></p> <p>Especifique las opciones que mejor reflejen los enfoques de compromiso adoptados por su organización. Por ejemplo, si imparte formación in situ a los agricultores, seleccione "Ofrecer asistencia técnica y servicios de extensión in situ", o si proporciona gratuitamente plántulas, fertilizantes, equipos y herramientas a los pequeños agricultores, seleccione "Proporcionar insumos agrícolas".</p> <p><i>Número de pequeños agricultores contratados (columna 3)</i></p> <p>Indique el número de pequeños agricultores cubiertos por su actividad de compromiso.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no puede proporcionar un número exacto de pequeños propietarios contratados, proporcione una estimación.</li> </ul> <p><i>Efecto del compromiso y medidas del éxito (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los resultados beneficiosos de la actividad de implicación, ya sean potenciales o reales. Por ejemplo, describa cómo la implicación ha afectado al cumplimiento y al rendimiento de los productos básicos de su organización y/o de los pequeños agricultores.</li> </ul>
-----------------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique brevemente los parámetros utilizados para evaluar el éxito y por qué se han seleccionado.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (sólo F)

**(5.11.9) Proporcione detalles de cualquier actividad de compromiso medioambiental con otras partes interesadas en la cadena de valor.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Compromiso con esta parte interesada en cuestiones medioambientales" para las filas "Clientes", "Inversores y accionistas" u "Otras partes interesadas de la cadena de valor" de 5.11.</i>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y plásticos Pregunta modificada para Cambio climático y agua (2023 C12.1b, C12.1d, W1.5e)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos transparencia sobre los procesos de compromiso de las organizaciones con otras partes interesadas de la cadena de valor. Dado que varias dependencias, impactos, riesgos y oportunidades medioambientales pueden producirse fuera de las operaciones directas, los usuarios de datos están interesados en comprender cómo trabajan las organizaciones con otras partes interesadas de su cadena de valor para impulsar la acción medioambiental.
Ambición	La organización cuenta con una estrategia de implicación en la cadena de valor para las cuestiones medioambientales y lleva a cabo la implicación en la cadena de valor para influir positivamente en las partes interesadas de su cadena de valor y en el medio ambiente. La organización establece medidas cuantitativas de éxito para evaluar el efecto de su compromiso.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 10 Compromiso 8 de NZAM Respuesta del CEO WM: Acciones internas

1	2	3a	3b	4	5	6	7
Cuestión medioambiental	Tipo de parte interesada	Tipo de compromiso	Detalles del compromiso	% de partes interesadas implicadas	% de emisiones de alcance 3 asociadas a las partes interesadas	Justificación de la participación de las partes interesadas y alcance de la misma	Efecto del compromiso y medidas del éxito

Cambio climático	Selección e entre:	Selección de todo lo que corresponde:	Selección de todas las opciones de la lista desplegable.	Selección entre:	Selección entre:	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clientes [No mostrar a FS]</li> <li>Inversores y acciones</li> <li>Otra parte interesada de la cadena de valor, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Educación/Información compartida</li> <li>Innovación y colaboración</li> <li>Otros</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25%</li> <li>26-50%</li> <li>51-75%</li> <li>76-99%</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>		
Bosques					N/A		
Agua					N/A		
Selección entre:							
<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>							

[Fila fija, Añadir fila]

Detalles del compromiso (columna 3b)		
<b>Educación/Información compartida</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Educar y trabajar con las partes interesadas para comprender y medir la exposición a los riesgos medioambientales [CFW].</li> <li>Realice una campaña de sensibilización para informar a las partes interesadas sobre el impacto medioambiental de sus productos, bienes o servicios [CFW].</li> <li>Comparta información sobre sus productos y los sistemas de certificación pertinentes [CFW].</li> <li>Compartir información sobre iniciativas, avances y logros medioambientales [CFW].</li> <li>Otros intercambios de educación/información, especifique [CFW].</li> </ul>	<b>Innovación y colaboración</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alinee los objetivos de su organización para apoyar las metas y ambiciones de los clientes [CFW].</li> <li>Colabore con las partes interesadas en la creación y revisión de su plan de transición climática [sólo CC].</li> <li>Colaborar con las partes interesadas en innovaciones para reducir el impacto medioambiental de productos y servicios [CFW].</li> <li>Fomentar el trabajo en colaboración en el ámbito de las múltiples partes interesadas en favor de iniciativas que persigan objetivos de uso sostenible de la tierra [FW].</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colaborar con las partes interesadas para promover cambios políticos o normativos [CFW].</li> <li>Incentivar la colaboración en la gestión sostenible del agua en las cuencas fluviales [sólo W].</li> <li>Realice una campaña para fomentar la innovación con el fin de reducir el impacto medioambiental [CFW].</li> <li>Otra innovación y colaboración, especifique [CFW]</li> </ul> <b>Otros</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique [CFW]</li> </ul>

Contenido solicitado	<i>Tipo de parte interesada (columna 2)</i>
----------------------	---

Si su organización se relaciona con más de un tipo de parte interesada de la cadena de valor por cuestión medioambiental, o si desea informar sobre varios tipos de partes interesadas que no figuran en "Otra parte interesada de la cadena de valor, especifique", añada filas según sea necesario.

Tenga en cuenta que las columnas siguientes se refieren a la parte interesada especificada en esta columna. Por ejemplo, si selecciona "Inversores y accionistas" en esta columna, el porcentaje proporcionado en la columna 4 "% del tipo de parte interesada implicada" se refiere exclusivamente al porcentaje de inversores y accionistas.

*Tipo y detalles del compromiso (columnas 3a y 3b)*

- Las opciones presentadas en esta columna dependen de sus selecciones en la columna 2a "Tipo de compromiso".

*% de emisiones de alcance 3 asociadas a los grupos de interés (columna 5)*

Esta columna sólo se presenta para las filas "Cambio climático" de la columna 1 "Cuestión medioambiental".

- Indique el porcentaje de las emisiones de alcance 3 de su organización que son atribuibles a los grupos de interés implicados en esta actividad de implicación, del total de emisiones de alcance 3 atribuibles al grupo de interés seleccionado en la columna 2 "Tipo de grupo de interés".
- Incluya cualquier categoría de alcance 3 relevante en su cálculo. Por ejemplo, si ha seleccionado "Clientes" en la columna 2 "Tipo de parte interesada" y su organización notifica emisiones relacionadas con los clientes en dos categorías de alcance 3 descendentes, la categoría 10 "Procesamiento de productos vendidos" y la categoría 11 "Uso de productos vendidos", debe calcular el porcentaje de esta columna utilizando la fórmula siguiente:

$$\frac{\text{Emissions attributable to engaged customers in "Category 10" + "Category 11"}}{\text{Total emissions in "Category 10" + "Category 11"}} \times 100$$

- Si está informando sobre la participación de un grupo de interés de la cadena de valor para el que no hay emisiones de alcance 3 asociadas (por ejemplo, una organización no gubernamental informada en "Otro grupo de interés de la cadena de valor, especifique"), seleccione "Ninguno" en esta columna y explique que no hay emisiones de alcance 3 asociadas con este grupo de interés en la columna 6 "Justificación de la participación de estos grupos de interés y alcance de la participación".

*Justificación de la participación de las partes interesadas y alcance de la misma (columna 6)*

- Explique cómo y por qué se eligieron las partes interesadas para el tipo de actividad de participación seleccionada en las columnas 3a "Tipo de participación" y 3b "Detalles de la participación".

*Efecto del compromiso y medidas del éxito (columna 7)*

Describa los resultados positivos derivados de la actividad de participación, tanto si se prevén como si ya se han conseguido.

- Por ejemplo:
  - Si la información se refiere a la seguridad del agua, describa cómo la participación ha mejorado o salvaguardado la seguridad del agua para su organización y/u otras partes interesadas, o ha contribuido a mejorar la resiliencia del agua para su organización y/u otras partes interesadas.
  - Si divulga información sobre bosques, describa cómo el compromiso ha afectado al cumplimiento y a los resultados en materia de materias primas de su organización y/o de las partes interesadas.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Defina los criterios para medir el éxito, incluidas las métricas utilizadas para evaluar la eficacia de esta actividad de compromiso y explique los motivos de la selección de estas medidas.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### **Oportunidades de colaboración [sólo SC]**

**(5.12) Indique cualquier iniciativa medioambiental mutuamente beneficiosa en la que podría colaborar con miembros específicos de la cadena de suministro de CDP.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC2.1, SF2.1, SW2.1).
Justificación	Abordar eficazmente las cuestiones medioambientales requiere a menudo una acción colectiva. Mediante esta pregunta, su organización puede proponer formas de colaborar con los miembros de su cadena de suministro que lo soliciten para reducir los riesgos medioambientales y/o aprovechar las oportunidades que beneficiarían tanto a su organización como a sus clientes. También puede utilizarse para reforzar la comunicación entre usted y sus clientes y ayudar a impulsar nuevas asociaciones innovadoras.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B Principio Básico AFI 4 Principio Básico AFI 6

	Principio Básico AFI 10
Opciones de respuesta	Tenga en cuenta que esta tabla está diseñada para que sólo el cliente que seleccione en la columna 1 "Miembro solicitante" pueda ver los datos que le conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto. Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4a	4b	5	6
Miembro solicitante	Cuestiones medioambientales a las que se refiere la iniciativa	Productos básicos a los que se refiere la iniciativa [sólo F]	Categoría de iniciativa	Tipo de iniciativa	Detalles de la iniciativa	Beneficios esperados
Seleccione entre:  Lista desplegable de miembros	Seleccione todo lo que corresponda:  Cambio climático Bosques Agua	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todo lo que corresponda:</li> <li>• Las opciones desplegadas aparecen en función de las etiquetas de las mercancías.</li> <li>• No aplicable</li> </ul>	Seleccione entre: Certificación Modificación del suministro de bienes y servicios Cambio en las operaciones de los proveedores Comunicaciones Innovación Cambio logístico Promover la acción colectiva Evaluación de la sostenibilidad de las relaciones Trazabilidad y transparencia Otros, especifique	Seleccione de la lista desplegable	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda:  Mayores ingresos gracias al aumento de la productividad Mejora del uso y la eficiencia de los recursos Mejora de la calidad del agua [sólo W] Mejora de la gestión del agua [sólo W] Aumento del uso de materiales certificados [sólo F] Mayor transparencia de la cadena de valor ascendente y descendente Menor precio por unidad Primas de precio para materiales libres de deforestación y conversión [sólo F] Reducción de las emisiones operativas de los clientes

						(alcance 1 y 2 de los clientes) Reducción de las emisiones operativas propias (alcance 1 y 2) Reducción de las emisiones de la cadena de valor descendente (alcance 3 propio) Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua operativos de los clientes [sólo W]. Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua de explotación propia [sólo W] Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua en la cadena de valor posterior [sólo W]. Otros, especifique
--	--	--	--	--	--	---

7	8	9	10	11
Plazo estimado para la realización de los beneficios	¿Puede estimar el ahorro de CO <sub>2</sub> e y/o agua a lo largo de la vida útil de esta iniciativa?	Ahorro estimado de CO <sub>2</sub> e a lo largo de la vida	Ahorro estimado de agua durante la vida útil (megalitros)	Por favor, explique
Seleccione entre: 0-1 año 1-3 años 3-5 años > 5 años Otros, especifique	Seleccione entre: Sí, tanto el CO <sub>2</sub> e como el ahorro de agua a lo largo de la vida Sí, sólo ahorro de CO <sub>2</sub> e a lo largo de la vida Sí, sólo ahorro de agua de por vida No	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

Tipo de iniciativa (columna 4b)	
<b>Certificación</b>	<b>Cambio logístico</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar la cobertura de los productos básicos certificados [sólo F]</li> <li>• Otra certificación, especifíquese</li> </ul> <p><b>Modificación del suministro de bienes y servicios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Más prestación de servicios en línea/virtuales [sólo CC]</li> <li>• Reducir el peso de los envases</li> <li>• Reducir los impactos relacionados con el agua [sólo W]</li> <li>• Otro cambio en el suministro de bienes y servicios, especifíquese</li> </ul> <p><b>Cambio en las operaciones de los proveedores</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluar el impacto del ciclo de vida de los productos o servicios para identificar eficiencias.</li> <li>• Ejecutar proyectos de reducción del consumo de energía [sólo CC]</li> <li>• Aumentar la proporción de energía renovable adquirida [sólo CC]</li> <li>• Aumentar la eficiencia hídrica en las operaciones [sólo W]</li> <li>• Otro cambio en las operaciones del proveedor, especifíquese</li> </ul> <p><b>Comunicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premios: solicitar juntos premios externos</li> <li>• Estudios de casos conjuntos o campaña de marketing</li> <li>• Otras comunicaciones, especifique</li> </ul> <p><b>Innovación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar nuevas técnicas/tecnologías para garantizar una producción sostenible [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio con una menor huella de emisiones en sentido ascendente [sólo CC].</li> <li>• Nuevo producto o servicio con menor impacto en los bosques [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio que tiene un menor impacto aguas arriba [sólo W].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce las emisiones operativas de los clientes [sólo CC].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce el consumo operativo de agua de los clientes [sólo W].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce el consumo de productos/servicios básicos de los clientes [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce las emisiones operativas de los productos/servicios de los clientes [sólo CC].</li> <li>• Reducir los envases</li> <li>• Otra innovación, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modificar el calendario de la logística [sólo CC]</li> <li>• Cambiar de modo de transporte (por ejemplo, pasar de la aviación al ferrocarril) [sólo CC].</li> <li>• Consolidar la logística [sólo CC]</li> <li>• Optimización de rutas [sólo CC]</li> <li>• Otro cambio logístico, especifíquese</li> </ul> <p><b>Promover la acción colectiva</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Invitar al cliente a colaborar con otros usuarios de sus cuencas fluviales para reducir el impacto [sólo W].</li> <li>• Invitar al cliente a colaborar en iniciativas paisajísticas o jurisdiccionales [sólo F]</li> <li>• Otra acción colectiva, especifique</li> </ul> <p><b>Evaluación de la sostenibilidad de las relaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alinear los objetivos con las metas y ambiciones de los clientes</li> <li>• Auditoría de sostenibilidad de la relación existente</li> <li>• Otra evaluación, especifique</li> </ul> <p><b>Trazabilidad y transparencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejorar el sistema de trazabilidad existente [sólo F]</li> <li>• Nuevo sistema de trazabilidad [sólo F]</li> <li>• Otro sistema de trazabilidad, especifíquese</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro tipo de iniciativa, especifíquese</li> </ul>
---	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta tabla está diseñada para que sólo el cliente que seleccione en la columna 1 "Miembro solicitante" pueda ver los datos que le conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto.</li> <li>• Esta pregunta es opcional.</li> <li>• Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización en el año de referencia.</li> <li>• Proporcione información sobre cualquier iniciativa que desee presentar a un miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite. No incluya detalles de ofertas comerciales existentes que su cliente ya conozca.</li> <li>• Si realiza una declaración sobre bosques y su iniciativa se refiere a más de una materia prima, añada una fila por cada materia prima que corresponda e indique si se refiere al mismo proyecto en la columna 5 "Detalles de la iniciativa".</li> </ul> <p><i>Miembro solicitante (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el "Miembro solicitante" que haya identificado como posible colaborador.</li> <li>• Tenga en cuenta que sólo el miembro solicitante que seleccione en esta columna podrá ver los datos que le conciernen. Si introduce cualquier información sin seleccionar un miembro solicitante aquí, su respuesta no se podrá ver en absoluto.</li> <li>• Si desea colaborar con más de un miembro solicitante en la misma iniciativa, añada una fila por cada miembro solicitante.</li> </ul> <p><i>Productos básicos a los que se refiere la iniciativa (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Bosques" en la columna 2 "Cuestión medioambiental a la que se refiere la iniciativa".</li> </ul> <p><i>Tipo de iniciativa (columna 4b)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una de las opciones para indicar el tipo de iniciativa que propone. Esto permitirá a los miembros solicitantes comprender mejor los tipos de oportunidades disponibles y agilizar su análisis.</li> <li>• Si ninguna de las opciones es adecuada, seleccione "Otra categoría, especifique". Podrá dar detalles sobre el tipo de iniciativa en la columna 5 "Detalles de la iniciativa".</li> </ul> <p><i>Detalles de la iniciativa (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo se relaciona la iniciativa con las cuestiones medioambientales que ha seleccionado en la columna 2 "Cuestión medioambiental con la que se relaciona la iniciativa".</li> <li>• Proporcione detalles sobre la naturaleza de la iniciativa, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ las regiones, instalaciones y/o líneas de productos implicadas; y</li> <li>○ los participantes propuestos.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Beneficios esperados (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las opciones que reflejen las formas en que su organización y el miembro solicitante podrían beneficiarse si se llevara a cabo esta iniciativa.</li> <li>• Por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Colaborar para ofrecer más servicios en línea o virtuales puede reducir las emisiones derivadas del transporte de bienes o servicios.</li> <li>○ Colaborar para aumentar la cobertura de la certificación de un determinado producto básico puede permitir mayores ingresos, tanto por el aumento de la productividad como por los precios superiores.</li> <li>○ Colaborar para influir en una política local del agua más sólida puede dar lugar a una mejora de la calidad del agua en una cuenca en la que usted opera. Esto podría dar lugar a una reducción de los costes de tratamiento del agua en una instalación en la que fabrique productos para el miembro solicitante, lo que se traduciría</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---



	<p>en un menor precio por unidad y otros beneficios medioambientales en la cuenca.</p> <p><i>Plazo estimado de realización de los beneficios (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el plazo más adecuado en el que espera que se materialicen los beneficios de esta iniciativa.</li> <li>• Si selecciona más de un beneficio previsto en la columna 6 "Beneficios previstos", y el plazo más adecuado en el que espera que se materialicen los beneficios varía, facilite una media de los plazos estimados.</li> </ul> <p><i>¿Puede estimar el ahorro de CO<sub>2</sub>e y/o agua a lo largo de la vida de esta iniciativa? (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que los proyectos relacionados con cualquier cuestión medioambiental pueden generar ahorros de CO<sub>2</sub> e o de agua. Seleccione una de las opciones "Sí" si puede estimarse el ahorro correspondiente.</li> </ul> <p><i>Ahorro estimado de CO<sub>2</sub> e a lo largo de la vida (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si selecciona "Sí, tanto ahorro de CO<sub>2</sub> e como de agua a lo largo de la vida" o "Sí, sólo ahorro de CO<sub>2</sub> e a lo largo de la vida" en la columna 9 "¿Es capaz de estimar el ahorro de CO<sub>2</sub>e y/o agua a lo largo de la vida de esta iniciativa?".</li> <li>• Especifique la cantidad de ahorro de CO<sub>2</sub> e asociada a su cliente estimada como resultado de esta iniciativa.</li> <li>• Tenga en cuenta que la reducción de emisiones debe ser sólo de las que usted asocia a su cliente, no de toda la iniciativa.</li> </ul> <p><i>Ahorro de agua estimado a lo largo de la vida (megalitros) (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si selecciona "Sí, tanto CO<sub>2</sub>e como ahorro de agua a lo largo de la vida" o "Sí, sólo ahorro de agua a lo largo de la vida" en la columna 9 "¿Es capaz de estimar el CO<sub>2</sub>e y/o el ahorro de agua a lo largo de la vida de esta iniciativa?".</li> <li>• Especifique la cantidad de ahorro de agua asociada a su cliente estimada como resultado de esta iniciativa.</li> <li>• Tenga en cuenta que los ahorros de agua sólo deben ser los que usted asocia a su cliente, no a toda la iniciativa.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione cualquier otro detalle útil para los miembros solicitantes, como por ejemplo <ul style="list-style-type: none"> <li>• los métodos o herramientas de cálculo que ha utilizado para estimar el ahorro de CO<sub>2</sub> e a lo largo de toda la vida que figura en la columna 10 "Ahorro estimado de CO<sub>2</sub>e a lo largo de toda la vida" y/o el ahorro de agua a lo largo de toda la vida que figura en la columna 11 "Ahorro estimado de agua a lo largo de toda la vida (megalitros)";</li> <li>• cómo se asocian estas cifras a su cliente;</li> <li>• cualquier detalle adicional sobre el plazo estimado para la realización de los beneficios si se facilitó un plazo medio en la columna 8 " Plazo estimado para la realización de los beneficios"; y</li> <li>• cualquier información contextual específica del cliente.</li> </ul> </li> </ul>
Información complementaria	Para más detalles sobre las actividades previas: <a href="#">GHG Protocol Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard</a> .

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(5.13) ¿Su organización ya ha puesto en marcha alguna iniciativa medioambiental mutuamente beneficiosa debido al compromiso de los miembros de la cadena de suministro de CDP?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC2.2, SF2.2, SW2.2).
Justificación	Abordar eficazmente los problemas medioambientales requiere a menudo una acción colectiva. Esta pregunta permite a las organizaciones indicar su compromiso con la acción medioambiental colaborativa mediante la puesta en marcha de iniciativas.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 6
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
Iniciativas medioambientales aplicadas gracias al compromiso de los miembros de la cadena de suministro de CDP	Razón principal para no aplicar iniciativas medioambientales	Explique por qué su organización no ha puesto en marcha ninguna iniciativa medioambiental
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no planea hacerlo en los próximos dos años</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a los proyectos/iniciativas que un miembro de CDP Supply Chain solicitante ha impulsado y que han llevado a su organización a poner en marcha iniciativas medioambientales mutuamente beneficiosas.</li> </ul> <p><b>Razón principal para no aplicar iniciativas medioambientales (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" o "No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna 1 "Iniciativas medioambientales implementadas gracias al compromiso de los miembros de CDP Supply Chain".</li> </ul> <p><b>Explique por qué su organización no ha puesto en marcha ninguna iniciativa medioambiental (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" o "No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna 1 "Iniciativas medioambientales implementadas gracias al compromiso de los miembros de CDP Supply Chain".</li> <li>• Asegúrese de que su explicación es específica para su organización y ofrece detalles sobre las razones por las que aún no ha puesto en marcha ninguna iniciativa</li> </ul>
----------------------	---

	medioambiental. También puede incluir detalles sobre si está estudiando formas de hacerlo en el futuro y qué medidas tiene previsto adoptar.
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(5.13.1) Especifique los miembros de la cadena de suministro de CDP que le han impulsado a poner en marcha iniciativas medioambientales beneficiosas para ambas partes y facilite información sobre las mismas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la respuesta a la columna "Iniciativas medioambientales implementadas gracias al compromiso de los miembros de la cadena de suministro de CDP" de 5.13.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC2.2a, SF2.2a, SW2.2a)
Justificación	Abordar los problemas medioambientales de forma eficaz suele requerir una acción colectiva. Esta pregunta le brinda la oportunidad de demostrar los tipos de iniciativas que ha puesto en marcha gracias al compromiso de los miembros de la cadena de suministro de CDP y de detallar cómo han progresado y los beneficios mutuos que se han observado hasta el momento.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B Principio Básico AFI 10 Principio Básico AFI 11
Opciones de respuesta	Tenga en cuenta que esta tabla está diseñada para que sólo los clientes que seleccione en la columna 1 "Miembro solicitante" puedan ver los datos que les conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto.  Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5a	5b	6
Miembro solicitante	Cuestiones medioambientales a las que se refiere la iniciativa	Productos básicos a los que se refiere la iniciativa [sólo F]	Iniciativa ID	Categoría de iniciativa	Tipo de iniciativa	Detalles de la iniciativa
Seleccione entre:  Lista desplegable de miembros	Seleccione todo lo que corresponda:  Cambio climático Bosques Agua	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Las opciones desplegables aparecen en función de las etiquetas de las mercancías.</li> <li>No aplicable</li> </ul>	Seleccione entre:  [Menú desplegable de ID]	Seleccione entre: Certificación Modificación del suministro de bienes y servicios Cambio en las operaciones de los proveedores	Seleccione de la lista desplegable	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

				Comunicaciones Innovación Cambio logístico Promover la acción colectiva Evaluación de la sostenibilidad de las relaciones Trazabilidad y transparencia Otros, especifique	
--	--	--	--	---	--

7	8	9	10	11	12
<b>Beneficios obtenidos</b>	<b>¿Puede facilitar cifras sobre el ahorro de emisiones o de agua en el año de referencia?</b>	<b>Ahorro estimado en el año de referencia en toneladas métricas de CO<sub>2</sub></b>	<b>Ahorro de agua estimado en el año de referencia en megalitros</b>	<b>Explique cómo se mide el éxito de esta iniciativa</b>	<b>¿Le parecería bien que los miembros de CDP Supply Chain destacaran este trabajo en su comunicación externa?</b>
Seleccione todo lo que corresponda:  Mayores ingresos gracias al aumento de la productividad Mejora del uso y la eficiencia de los recursos Mejora de la calidad del agua [sólo W] Mejora de la gestión del agua [sólo W] Aumento del uso de materiales certificados [sólo F] Mayor transparencia de la cadena de valor ascendente y descendente Menor precio por unidad	Seleccione entre:  Sí, ahorro de emisiones y ahorro de agua Sí, sólo ahorro de emisiones Sí, sólo ahorro de agua No	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: Sí No

<p>Primas de precio para materiales libres de deforestación y conversión [sólo F]</p> <p>Reducción de las emisiones operativas de los clientes (alcance 1 y 2 de los clientes)</p> <p>Reducción de las emisiones operativas propias (alcance 1 y 2)</p> <p>Reducción de las emisiones de la cadena de valor descendente (alcance 3 propio)</p> <p>Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua operativos de los clientes [sólo W].</p> <p>Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua de explotación propia [sólo W]</p> <p>Reducción de las extracciones y/o el consumo de agua de la cadena de valor aguas abajo [sólo W].</p> <p>Otros, especifique</p>					
--	--	--	--	--	--

Tipo de iniciativa (columna 5b)

<p><b>Certificación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar la cobertura de los productos básicos certificados [sólo F]</li> <li>• Otra certificación, especifíquese</li> </ul> <p><b>Modificación del suministro de bienes y servicios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Más prestación de servicios en línea/virtuales [sólo CC]</li> <li>• Reducir el peso de los envases</li> <li>• Reducir los impactos relacionados con el agua [sólo W]</li> <li>• Otro cambio en el suministro de bienes y servicios, especifíquese</li> </ul> <p><b>Cambio en las operaciones de los proveedores</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluar el impacto del ciclo de vida de los productos o servicios para identificar eficiencias.</li> <li>• Ejecutar proyectos de reducción del consumo de energía [sólo CC]</li> <li>• Aumentar la proporción de energía renovable adquirida [sólo CC]</li> <li>• Aumentar la eficiencia hídrica en las operaciones [sólo W]</li> <li>• Otro cambio en las operaciones del proveedor, especifíquese</li> </ul> <p><b>Comunicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premios: solicitar juntos premios externos</li> <li>• Estudios de casos conjuntos o campaña de marketing</li> <li>• Otras comunicaciones, especifique</li> </ul> <p><b>Innovación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar nuevas técnicas/tecnologías para garantizar una producción sostenible [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio con menor huella de emisiones [sólo CC].</li> <li>• Nuevo producto o servicio con menor impacto en los bosques [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio que tiene un menor impacto aguas arriba [sólo W].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce las emisiones operativas de los clientes [sólo CC].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce el consumo operativo de agua de los clientes [sólo W].</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce el consumo de productos/servicios básicos de los clientes [sólo F]</li> <li>• Nuevo producto o servicio que reduce las emisiones operativas de los productos/servicios de los clientes [sólo CC].</li> <li>• Reducir los envases</li> <li>• Otra innovación, especifique</li> </ul>	<p><b>Cambio logístico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modificar el calendario de la logística [sólo CC]</li> <li>• Cambiar de modo de transporte (por ejemplo, pasar de la aviación al ferrocarril) [sólo CC].</li> <li>• Consolidar la logística [sólo CC]</li> <li>• Optimización de rutas [sólo CC]</li> <li>• Otro cambio logístico, especifíquese</li> </ul> <p><b>Promover la acción colectiva</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Invitar al cliente a colaborar con otros usuarios de sus cuencas fluviales para reducir el impacto [sólo W].</li> <li>• Invitar al cliente a colaborar en iniciativas paisajísticas o jurisdiccionales [sólo F]</li> <li>• Otra acción colectiva, especifique</li> </ul> <p><b>Evaluación de la sostenibilidad de las relaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alinear los objetivos con las metas y ambiciones de los clientes</li> <li>• Auditoría de sostenibilidad de la relación existente</li> <li>• Otra evaluación, especifique</li> </ul> <p><b>Trazabilidad y transparencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejorar el sistema de trazabilidad existente [sólo F]</li> <li>• Nuevo sistema de trazabilidad [sólo F]</li> <li>• Otro sistema de trazabilidad, especifíquese</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro tipo de iniciativa, especifíquese</li> </ul>
---	--

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione información sobre cualquier iniciativa en la que un miembro solicitante de CDP Supply Chain haya impulsado a su organización a tomar medidas a nivel organizativo.</li> <li>• Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización en el año de referencia.</li> </ul> <p><b>Miembro solicitante (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el "Miembro solicitante" pertinente que haya impulsado a su organización a tomar medidas a nivel organizativo.</li> <li>• Tenga en cuenta que sólo el miembro solicitante que seleccione en esta columna podrá ver los datos que le conciernen. Si introduce cualquier información sin seleccionar aquí un miembro solicitante, su respuesta no podrá verse.</li> <li>• Si más de un miembro ha influido en la misma iniciativa, añada una fila por cada miembro solicitante.</li> </ul> <p><b>Productos básicos a los que se refiere la iniciativa (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Bosques" en la columna 2 "Cuestión medioambiental a la que se refiere la iniciativa".</li> </ul> <p><b>Tipo de iniciativa (columna 5b)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una de las opciones para indicar el tipo de iniciativa. Esto permitirá a los miembros solicitantes comprender mejor los tipos de iniciativas y agilizar su análisis.</li> <li>• Si ninguna de las opciones es adecuada, seleccione "Otra categoría, especifique". Podrá dar detalles sobre el tipo de iniciativa en la columna 6 "Detalles de la iniciativa".</li> </ul> <p><b>Detalles de la iniciativa (columna 6)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre la naturaleza de la iniciativa, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ todos los participantes implicados y cómo se relaciona con el miembro solicitante, y;</li> <li>○ relación con la cuestión medioambiental.</li> </ul> </li> <li>• Si informa sobre una iniciativa de reducción de emisiones, las respuestas que proporcione aquí deben ser coherentes con las respuestas proporcionadas en 7.55.2. Si no lo son, indique por qué, por ejemplo: "Iniciativa de reducción de emisiones demasiado pequeña para incluirla en nuestra sección de iniciativas clave de reducción de emisiones."</li> </ul> <p><b>Beneficios obtenidos (columna 7)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las opciones que reflejen las formas en que su organización y el miembro solicitante se han beneficiado de la aplicación de esta iniciativa.</li> <li>• Por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La colaboración para celebrar más servicios en línea/virtuales puede haber dado lugar a una reducción de las emisiones derivadas del transporte de bienes o servicios.</li> <li>○ Colaborar para aumentar la cobertura de la certificación de un determinado producto básico puede haber permitido obtener mayores ingresos, tanto por el aumento de la productividad como por los precios superiores.</li> <li>○ Colaborar para influir en una política local del agua más sólida puede haber dado lugar a una mejora de la calidad del agua en una cuenca en la que usted opera. Esto también podría haber dado lugar a una reducción de los costes de tratamiento del agua</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

	<p>en una instalación en la que usted fabrica productos para el miembro solicitante, lo que se traduce en un menor precio por unidad y otros beneficios medioambientales en la cuenca.</p> <p><i>Reducción de emisiones en el año de referencia en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si selecciona "Sí, ahorro de emisiones y ahorro de agua" o "Sí, sólo ahorro de emisiones" en la columna 8 "¿Puede facilitar cifras de ahorro de emisiones o ahorro de agua en el año de referencia?".</li> <li>• Especifique la reducción de emisiones, en CO<sub>2</sub>e, que asocia a su cliente.</li> </ul> <p><i>Ahorro de agua estimado en el año del informe en megalitros (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si selecciona "Sí, ahorro de emisiones y ahorro de agua" o "Sí, sólo ahorro de agua" en la columna 8 "¿Puede facilitar cifras de ahorro de emisiones o ahorro de agua en el año de referencia?".</li> <li>• Especifique la reducción de emisiones, en megalitros, que asocia a su cliente.</li> </ul> <p><i>Explique cómo se mide el éxito de esta iniciativa (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique un resultado mensurable que sirva para hacer un seguimiento del éxito del proyecto. Por ejemplo, puede ser el aumento de la cobertura de la certificación de un determinado producto básico, que puede permitir mayores ingresos, tanto por el aumento de la productividad como por los precios superiores.</li> <li>• Si se han dado cifras en las columnas 8 "Ahorro de emisiones en el año de referencia en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e" y 9 "Ahorro estimado de agua en el año de referencia en megalitros", explique brevemente en su respuesta cómo se han calculado y cómo se asocian estos ahorros con su cliente.</li> </ul> <p><i>¿Le parecería bien que los miembros de CDP Supply Chain destacaran este trabajo en su comunicación externa? (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta selección se refiere a cada iniciativa individual por miembro solicitante.</li> </ul>
Información complementaria	Para identificar los proyectos existentes relacionados con el agua en lugares concretos, puede resultarle útil consultar el <a href="#">Centro de Acción para el Agua</a> del CEO Water Mandate.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F, W
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Requisitos medioambientales para los gestores de activos [sólo FS]**

### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	En esta sección se pide a las organizaciones del sector de los servicios financieros que revelen sus planteamientos para incorporar las cuestiones medioambientales en las prácticas de gestión
-----------------------	---



	de inversiones externas. Esto incluye información sobre la selección de gestores de fondos externos y gestores fiduciarios y el enfoque de supervisión/rendición de cuentas para evaluar la calidad de la incorporación de cuestiones medioambientales.
--	---

**(5.14) ¿Sus gestores de activos externos tienen que cumplir requisitos medioambientales como parte del proceso de selección y compromiso de su organización?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Actividad realizada" para las filas "Inversión (Gestor de activos)" y/o "Inversión (Propietario de activos)" de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C-FS3.7).
Justificación	Para los propietarios y gestores de activos que trabajan con fondos externos (terceros), los gestores de activos externos tienen un efecto significativo en las estrategias y objetivos de inversión. La inclusión de requisitos medioambientales en la selección de gestores de activos externos y en la colaboración con ellos garantiza que estas estrategias y objetivos de inversión estén en consonancia con la estrategia empresarial de la organización.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los inversores incluyen requisitos medioambientales en el proceso de selección y contratación de gestores de activos externos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TCFD Estrategia B  Compromiso 7 de NZAM TNFD Estrategia B

1	2	3	4
Los gestores externos de activos tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos como parte del proceso de selección y compromiso	Política establecida para tratar los incumplimientos de los gestores de activos externos	Razón principal para no incluir los requisitos medioambientales en el proceso de selección y el compromiso con los gestores de activos externos	Explicar por qué los requisitos medioambientales no se incluyen en el proceso de selección y el compromiso con los gestores de activos externos.
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto incluir requisitos medioambientales en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto incluir requisitos medioambientales en los próximos dos años.</li> <li>No procede, porque no tenemos activos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, disponemos de una política para tratar los casos de incumplimiento.</li> <li>No, no disponemos de una política para hacer frente al incumplimiento.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> </ul>	[Campo de texto, 2.500 caracteres]

gestionados externamente.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
---------------------------	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Los gestores externos de activos tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos como parte del proceso de selección y compromiso (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si los gestores de activos externos que forman parte de su proceso de selección y contratación tienen que cumplir requisitos medioambientales específicos.</li> </ul> <p><i>Política establecida para tratar los incumplimientos de los gestores de activos externos (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Los gestores externos de activos deben cumplir requisitos medioambientales específicos como parte del proceso de selección y compromiso".</li> <li>• Seleccione "Sí, contamos con una política para abordar el incumplimiento" si dispone de una política establecida para gestionar los gestores de activos externos que no se adhieran a los requisitos medioambientales dentro de su proceso de selección y compromiso.</li> </ul> <p><i>Explique por qué los requisitos medioambientales no se incluyen en el proceso de selección y en el compromiso con los gestores de activos externos (columna 4).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su respuesta debe ser específica para su organización e incluir por qué su organización no tiene en cuenta los requisitos medioambientales a la hora de seleccionar y contratar gestores de activos.</li> <li>• Describa brevemente cualquier plan que tenga para abordar esta cuestión en el futuro.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(5.14.1) Proporcione detalles de los requisitos medioambientales que deben cumplir los gestores de activos externos como parte del proceso de selección y compromiso de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<i>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Los gestores externos de activos deben cumplir requisitos medioambientales específicos como parte del proceso de selección y contratación" de 5.14.</i>
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta sobre bosques y agua Pregunta modificada para Cambio climático (2023 C-FS3.7a).
Justificación	Para los propietarios y gestores de activos que trabajan con fondos externos (terceros), los gestores de activos externos tienen un efecto significativo en las estrategias y objetivos de inversión. La inclusión de requisitos medioambientales en la selección de gestores de activos externos y en la relación con ellos garantiza que estas estrategias

	y objetivos de inversión estén en consonancia con la estrategia empresarial de la organización.
Ambición	Los inversores incluyen requisitos medioambientales en el proceso de selección y contratación de gestores de activos externos. En su caso, la entidad revela su enfoque de la incorporación de las cuestiones medioambientales en las prácticas de gestión de inversiones externas: en la selección de gestores de fondos externos y gestores fiduciarios y enfoque de supervisión/rendición de cuentas para evaluar la calidad de la incorporación.
Conexión con otros marcos	TCFD Estrategia B  Compromiso 7 de NZAM TNFD Estrategia B

1	2	3	4	5	6
Cuestiones medioambientales cubiertas por el requisito	Cobertura	Requisitos medioambientales que deben cumplir los gestores de activos externos	Mecanismos utilizados para incluir requisitos medioambientales en la selección de gestores externos de activos	Respuesta al incumplimiento de los requisitos medioambientales por parte de un gestor de activos externo	% de gestores de activos externos no conformes contratados
<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los activos gestionados externamente</li> <li>Mayoría de activos gestionados externamente</li> <li>Minoría de activos gestionados externamente</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compromiso de emisiones netas cero para 2050 [Sólo aparece si se selecciona CC en C1].</li> <li>Disponer de un plan de transición, que esté alineado con un mundo de 1,5°C [Aparece sólo si se selecciona CC en C1].</li> <li>Miembro/signatario/s de una(s) iniciativa(s) y/o alianza(s) de financiación sostenible</li> <li>Ofrecer productos y servicios sostenibles desde el punto de vista</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Incluir requisitos medioambientales en las solicitudes de propuestas</li> <li>Preferencia por los gestores de inversiones con una oferta de fondos resistentes a las cuestiones medioambientales</li> <li>Incluir requisitos medioambientales en los mandatos de inversión</li> <li>Incluir requisitos medioambientales en los indicadores de resultados y las estructuras de incentivos</li> <li>Revisar el comportamiento medioambiental del gestor de inversiones (por ejemplo, propiedad activa, registros de voto por</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Excluir</li> <li>Sin respuesta</li> <li>Suspender y activar</li> <li>Retener y comprometer</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25</li> <li>26-50</li> <li>51-75</li> <li>76-99</li> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>

		<p>medioambiental</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establecer objetivos medioambientales</li> <li>• Fijar objetivos con base científica</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>delegación, infraponderación en actividades de alto impacto).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisar la política medioambiental del gestor de inversiones</li> <li>• Publicar los requisitos de los gestores externos de inversiones en relación con las cuestiones medioambientales</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada filas si los requisitos que tienen que cumplir los gestores externos de activos difieren según los temas medioambientales o si no utiliza los mismos mecanismos para todos sus activos gestionados externamente.</li> </ul> <p><i>Respuesta al incumplimiento de los requisitos medioambientales por parte del gestor de activos externo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el procedimiento más pertinente de su organización para responder a los gestores de activos externos que incumplan las normas. A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Excluir:</b> Seleccione esta opción si pone fin a una relación con un gestor de activos externo (en el caso de una relación anterior o en curso). Esta opción también es aplicable si no establece una relación debido a que el gestor de activos externo no está dispuesto a cumplir el requisito medioambiental.</li> <li>○ <b>Sin respuesta:</b> Seleccione esta opción si no dispone de un procedimiento para responder a los gestores de activos externos incumplidores.</li> <li>○ <b>Suspender y comprometerse:</b> Seleccione esta opción si temporalmente no utiliza el servicio de gestor de activos externo pero sigue comprometiéndose con el gestor de activos externo para resolver el incumplimiento.</li> <li>○ <b>Mantener y comprometerse:</b> Seleccione esta opción si continúa utilizando el servicio de gestor de activos externo mientras se compromete con el gestor de activos externo para resolver el incumplimiento.</li> <li>○ <b>Otros, especifique:</b> Seleccione esta opción si su respuesta al incumplimiento de los requisitos medioambientales por parte del gestor de activos externo no figura en la lista y proporcione una etiqueta.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

### **Votación de los accionistas [sólo FS]**

#### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	En esta sección se pide a las organizaciones del sector de los servicios financieros que revelen en qué medida el voto de sus accionistas sobre sus carteras de inversión está en consonancia con la estrategia medioambiental general de la organización. Además, en esta sección se pide a las organizaciones que demuestren cómo apoyan la introducción de resoluciones medioambientales de los accionistas en su estrategia empresarial y sus carteras de inversión.
-----------------------	--

#### **(5.15) ¿Ejerce su organización el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 1 "Actividad realizada" para las filas "Inversión (Gestor de activos)" y/o "Inversión (Propietario de activos)" de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (C-FS12.2, FW-FS4.2)
Justificación	La propiedad activa es una herramienta clave para influir positivamente en la economía real, porque la desinversión por sí sola deja a los inversores sin voz para promover prácticas sostenibles. Además de sus actividades de participación en las empresas participadas, los inversores pueden influir en ellas en cuestiones medioambientales ejerciendo sus derechos de voto. Los usuarios de los datos están interesados en comprender en qué medida las decisiones de voto de los accionistas en toda la cartera de inversiones están en consonancia con la estrategia medioambiental general y en qué medida apoyan las resoluciones medioambientales de los accionistas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los inversores ejercen su derecho de voto sobre cuestiones medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 7 de NZAM

1	2	3
Ejercer el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales	Razón principal para no ejercer el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales	Explique por qué no ejerce el derecho de voto en cuestiones medioambientales

Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, ya que no tenemos derechos de voto en ninguna de nuestras inversiones.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Ejercer el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si ejerce sus derechos de voto como accionista, tanto directa como indirectamente (por ejemplo, a través de un proveedor de servicios externo) en cuestiones medioambientales.</li> <li>• Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles sobre cómo ha ejercido sus derechos de voto en la siguiente pregunta.</li> <li>• Seleccione "No, ya que no tenemos derechos de voto de los accionistas en ninguna de nuestras inversiones" si los derechos de voto no son aplicables a sus inversiones, por ejemplo: acciones sin derecho a voto.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no ejerce el derecho de voto en cuestiones medioambientales (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una explicación específica para su organización explicando por qué no ejerce el derecho de voto en cuestiones medioambientales, y exponga cualquier plan para hacerlo en el futuro.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

**(5.15.1) Indique el sentido de su voto en las votaciones sobre cuestiones medioambientales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Ejercer el derecho de voto como accionista en cuestiones medioambientales" de 5.15.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (C-FS12.2a, FW-FS4.2)
Justificación	La propiedad activa es una herramienta clave para influir positivamente en la economía real, porque la desinversión por sí sola deja a los inversores sin voz para promover prácticas sostenibles. Además de sus actividades de participación en las empresas participadas, los inversores pueden influir en ellas en cuestiones medioambientales ejerciendo su derecho de voto. Los usuarios de los datos están interesados en comprender hasta qué punto las decisiones de voto de los accionistas en toda la cartera de inversiones están en consonancia con la estrategia medioambiental general y cómo apoyan las resoluciones medioambientales de los accionistas.
Ambición	Los inversores ejercen su derecho de voto sobre cuestiones medioambientales.

	La entidad describirá la forma en que los resultados de sus actividades de voto por delegación y de participación informan su proceso de toma de decisiones de inversión.
Conexión con otros marcos	Compromiso 7 de NZAM

1	2	3	4	5	6	7
Método utilizado para ejercer sus derechos de voto como accionista	¿Cómo se asegura de que los derechos de voto de sus accionistas se ejercen de acuerdo con su estrategia global o plan de transición?	% de derechos de voto ejercidos	% de votaciones que se hacen públicas	Cuestiones medioambientales en la votación de los accionistas	Compromisos medioambientales mundiales con los que se alinea su voto accionarial	Cuestiones apoyadas en las resoluciones de los accionistas
<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ejercer directamente el derecho de voto</li> <li>Ejercer el derecho de voto a través de un proveedor de servicios externos</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seguimiento del voto</li> <li>Publicar los requisitos de los proveedores de servicios externos en relación con las cuestiones medioambientales.</li> <li>Revisar las políticas medioambientales de los proveedores de servicios externos</li> <li>Revisar el comportamiento medioambiental del proveedor de servicios externo (por ejemplo, propiedad)</li> </ul>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].</p>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].</p>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio climático</li> <li>Bosques</li> <li>Agua</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En consonancia con el Acuerdo de París [sólo CC]</li> <li>En consonancia con el Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal [F, W].</li> <li>En consonancia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre agua potable y saneamiento [sólo W].</li> <li>Alineado con otro compromiso medioambiental global, especifique</li> <li>El voto de nuestros accionistas no está alineado con ningún compromiso medioambiental</li> <li>No evaluado</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alinear la posición de la política pública (grupos de presión)</li> <li>Supervisión de las cuestiones medioambientales por el Consejo de transición climática [sólo CC]</li> <li>Eliminación de productos químicos peligrosos [sólo W]</li> <li>Objetivos de reducción de emisiones [sólo CC]</li> <li>Información medioambiental</li> <li>Detener la deforestación y/o la conversión de los ecosistemas</li> </ul>

	<p>activa, registros de voto por delegación).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incluir requisitos medioambientales en las solicitudes de propuestas</li> <li>• Incluir requisitos medioambientales en los mandatos de los proveedores de servicios</li> <li>• Incluir requisitos medioambientales en los indicadores de resultados y las estructuras de incentivos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>					<p>s naturales [sólo F]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejorar la eficiencia hídrica [sólo W]</li> <li>• Cero emisiones netas en 2050 [sólo CC]</li> <li>• Eliminación progresiva de la financiación de los combustibles fósiles [sólo CC]</li> <li>• Reducir la contaminación del agua [sólo W]</li> <li>• Reducir la extracción y/o el consumo de agua [sólo W]</li> <li>• Agua, saneamiento e higiene (WASH) para todos los empleados [sólo W].</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---	--	--	--	--	---

Contenido solicitado	<p><i>¿Cómo garantiza que los derechos de voto de sus accionistas se ejercen de acuerdo con su estrategia global o plan de transición? (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si en la columna 1 "Método utilizado para ejercer sus derechos de voto como accionista" se ha seleccionado "Ejercer los derechos de voto a través de un proveedor de servicios externo".</li> <li>• Seleccione qué procesos utiliza para garantizar que sus derechos de voto se ejercen de acuerdo con su estrategia general.</li> </ul> <p><i>% de derechos de voto ejercidos (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se selecciona "Ejercer los derechos de voto directamente" en la columna 1 "Método utilizado para ejercer sus derechos de voto como accionista" o si se selecciona "Seguimiento del voto" en la columna 2 "¿Cómo garantiza que sus derechos de voto como accionista se ejercen de acuerdo con su estrategia global o plan de transición?".</li> <li>• Indique la proporción de derechos de voto que se ejercen sobre el total de derechos de voto disponibles de los accionistas.</li> </ul>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el informe se refiere a filiales situadas dentro de su perímetro de información, céntrese en la proporción de derechos de voto que se ejercen de todos los derechos de voto disponibles para las filiales.</li> </ul> <p><i>% de votaciones que son públicas (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la proporción de votaciones, para las que la justificación de voto está disponible públicamente y donde los usuarios de datos pueden ver qué cuestiones medioambientales se han votado, de todos los derechos de voto disponibles de los accionistas.</li> </ul> <p><i>Compromisos medioambientales globales con los que se alinea su voto accionarial (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alineación con los objetivos del Acuerdo de París:</b> se refiere al objetivo de temperatura a largo plazo del Acuerdo de París (<a href="#">Naciones Unidas</a>), tal y como se expresa en los informes pertinentes del IPCC, en particular el <a href="#">Sexto Informe de Evaluación del IPCC (AR6)</a> y el <a href="#">Informe Especial del IPCC sobre el Calentamiento Global de 1,5°C (SR1.5)</a>.</li> <li>• <b>Alineación con los objetivos del Marco Global de Biodiversidad de Kunming-Montreal:</b> se refiere a los cuatro objetivos a largo plazo para 2050 (<a href="#">CDB, 2023</a>), incluido el objetivo de garantizar que la integridad, la conectividad y la resiliencia de todos los ecosistemas se mantengan, mejoren o restauren, aumentando sustancialmente la superficie de ecosistemas naturales para 2050. A la hora de evaluar la alineación con el Marco Global de Biodiversidad, es especialmente importante tener en cuenta la alineación con la <a href="#">Meta 18</a> sobre incentivos perjudiciales y <a href="#">la Meta 19</a> sobre aumento de los recursos financieros.</li> <li>• <b>Alineación con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre Agua Limpia y Saneamiento:</b> se refiere a la alineación específica con el Objetivo 6 de los diecisiete objetivos para 2030 establecidos en los <a href="#">Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU</a>. Alineación significa que su compromiso está en consonancia con <a href="#">las metas y los indicadores</a> asociados con el ODS 6 (por ejemplo, la Meta 6.1 sobre lograr el acceso universal y equitativo al agua potable segura y asequible para todos; la Meta 6.3 sobre la mejora de la calidad del agua a través de medios que incluyen la reducción de la contaminación).</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W
Sector	Nivel de preguntas	FS

## Módulo 6: Rendimiento medioambiental - Enfoque de consolidación

Orientación para empresas que informan sobre cambio climático, bosques, seguridad del agua, plásticos y biodiversidad en nombre de inversores y miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Definición de horizontes temporales

**(6.1) Proporcione detalles sobre el enfoque de consolidación elegido para el cálculo de los datos de comportamiento medioambiental.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C0,5, F0,5, F-MM0,9/F-CO0,9, W0,5)
Justificación	El enfoque de consolidación es el método por el cual los impactos medioambientales (por ejemplo, emisiones de GEI, extracciones de agua, etc.) se han atribuido a su organización. Este contexto ayudará a los usuarios de los datos a interpretar cómo se relacionan los impactos medioambientales con las operaciones de su empresa.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"><li>La organización revela si la consolidación de sus entidades en la contabilidad de sus impactos ambientales se ha realizado mediante el enfoque de control</li></ul>

	financiero, el enfoque de control operativo, el enfoque de participación en el capital u otro método. La organización proporciona una explicación de por qué se eligió el método concreto.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 RE100 ESRS 2
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Cuestión medioambiental	Enfoque de consolidación utilizado	Justificación de la elección del método de consolidación
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control financiero</li> <li>• Control operativo</li> <li>• Participación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Bosques		
Agua		
Plásticos		
Biodiversidad		

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El "enfoque de consolidación" identifica qué entidades están incluidas en el cálculo de sus datos de comportamiento medioambiental y determina la información que es relevante que su organización revele dentro de los módulos 7-12.</li> <li>• CDP le recomienda que consulte a su asesor jurídico o contable a la hora de determinar su planteamiento de consolidación.</li> <li>• En esta pregunta se le pide que proporcione detalles sobre su enfoque de consolidación únicamente. Podrá indicar las exclusiones de sus datos de comportamiento medioambiental del límite determinado por este enfoque más adelante en el módulo de comportamiento medioambiental correspondiente para cada cuestión medioambiental relevante.</li> <li>• En consonancia con la Red de Objetivos Científicos (SBTN), las organizaciones deben utilizar el mismo enfoque de consolidación en todas las cuestiones medioambientales y emplear el enfoque de control financiero u operativo a la hora de establecer objetivos científicos para la naturaleza. Consulte la <a href="#">Guía técnica de la SBTN Paso 1 Evaluar</a> para obtener más detalles.</li> <li>• El SBTN recomienda encarecidamente a las organizaciones que han utilizado el Protocolo de GEI para la contabilidad de emisiones que utilicen el mismo enfoque de consolidación para establecer objetivos basados en la ciencia para la naturaleza. Por ejemplo, si su organización utiliza el enfoque de control financiero para consolidar las emisiones de GEI, entonces debe utilizar el mismo enfoque para consolidar otros datos ambientales.</li> </ul> <p><b>Método de consolidación utilizado (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el enfoque de consolidación que mejor refleje el enfoque utilizado para atribuir impactos medioambientales a su organización.</li> </ul>
----------------------	---

- En la fila "Cambio climático", seleccione el enfoque de consolidación utilizado para consolidar su inventario de GEI. Para apoyar el uso, seguimiento y comparabilidad de la información de GEI declarada, se anima a los encuestados a adoptar los enfoques de consolidación basados en el [Estándar Corporativo del Protocolo de GEI](#), descritos con más detalle en el Capítulo 3 del Estándar.
- Si ya ha comunicado datos a CDP y su enfoque de consolidación ha cambiado en el año de referencia, seleccione su nuevo enfoque en la fila correspondiente. Si su enfoque de consolidación en la fila "Cambio climático" ha cambiado en el año del informe, también debe proporcionar detalles del cambio en 7.1.2.
- Las opciones desplegadas se basan en el [Estándar Corporativo del Protocolo de GEI](#), y se describen con más detalle a continuación (texto adaptado del [Estándar Corporativo del Protocolo de GEI](#))
  - **Control financiero:** Una organización tiene control financiero sobre una operación si tiene la capacidad de dirigir las políticas financieras y operativas de la operación con el fin de obtener beneficios económicos de sus actividades. Generalmente, una organización tiene control financiero sobre una operación a efectos de contabilidad de GEI si la operación es tratada como una empresa del grupo o filial a efectos de consolidación financiera.
  - **Control operativo:** Una organización tiene control operativo sobre una operación si ella misma o una de sus filiales tiene plena autoridad para introducir y aplicar sus políticas operativas en la operación.
  - **Participación en el capital:** Según el enfoque de la participación en el capital, una organización contabiliza las emisiones de GEI de las operaciones en función de su participación en el capital de la operación. La participación en el capital refleja el interés económico, que es el grado de derechos que tiene una organización sobre los riesgos y beneficios derivados de una operación. Normalmente, la participación en los riesgos y beneficios económicos de una operación está en consonancia con el porcentaje de propiedad de la organización en esa operación, y la participación en el capital será normalmente la misma que el porcentaje de propiedad. Cuando no es así, la sustancia económica de la relación que la empresa mantiene con la operación siempre prevalece sobre la forma jurídica de propiedad para garantizar que la participación en el capital refleja el porcentaje de interés económico. El principio de que la sustancia económica prevalece sobre la forma jurídica es coherente con las normas internacionales de información financiera.
  - **Otros, especifique:** Seleccione esta opción si no se aplica ninguna de las otras opciones. Si selecciona esta opción, proporcione una etiqueta en el campo de texto proporcionado.
- En el caso de acuerdos de arrendamiento, consulte el [Apéndice del Protocolo de GEI: Categorización de las emisiones de GEI de los activos arrendados](#) y la norma de contabilidad de arrendamientos de sus principios de contabilidad generalmente aceptados (PCGA) pertinentes para determinar el alcance adecuado de esas emisiones.

*Justificación de la elección del método de consolidación (columna 2)*

- Por ejemplo, si ha utilizado el mismo enfoque de consolidación para informar sobre los datos relacionados con el agua y los bosques debido a la alineación con las directrices de la SBTN, indíquelo aquí.
- Si ha utilizado el mismo método de consolidación que en su contabilidad financiera, indíquelo aquí.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha utilizado un enfoque de consolidación diferente para consolidar distintos tipos de datos medioambientales, explique los motivos de esta diferencia. Por ejemplo, si utiliza un enfoque de consolidación diferente para la contabilidad de las emisiones de GEI y para la contabilidad del agua, explique por qué.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

# CDP Cuestionario corporativo completo

Módulo 7



1.0	Publicado: 1 de mayo de 2024	Publicación del cuestionario corporativo completo de CDP
-----	------------------------------	--

# Módulo 7: Rendimiento medioambiental - Cambio climático

Orientaciones para las empresas que informan sobre el cambio climático en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro.

La guía completa para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, está disponible en la página del portal/guía pública.

## Contenido

<b>Resumen del módulo</b> .....	417
<b>Metodología y exclusiones de las emisiones</b> .....	<b>418</b>
(7.1) ¿Es este su primer año reportando datos de emisiones a CDP? .....	418
(7.1.1) ¿Ha sufrido su organización algún cambio estructural en el año objeto de la memoria o se ha tenido en cuenta algún cambio estructural previo en esta comunicación de datos sobre emisiones? .....	418
(7.1.2) ¿Ha cambiado la metodología de contabilidad de emisiones, los límites y/o la definición del año de referencia en el año de referencia? .....	420
(7.1.3) ¿Se han recalculado las emisiones del año de referencia de su organización y las emisiones de años anteriores como resultado de los cambios o errores notificados en 7.1.1 y/o 7.1.2? .....	421
(7.2) Seleccione el nombre de la norma, protocolo o metodología que ha utilizado para recopilar datos de actividad y calcular las emisiones .....	423
(7.3) Describa el enfoque de su organización para informar sobre las emisiones de Alcance 2 ..	426
(7.4) ¿Existen fuentes (por ejemplo, instalaciones, GEI específicos, actividades, zonas geográficas, etc.) de emisiones de Alcance 1, Alcance 2 o Alcance 3 que se encuentren dentro de su ámbito de notificación seleccionado y que no estén incluidas en su información? .....	427
(7.4.1) Proporcione detalles de las fuentes de emisiones de Alcance 1, Alcance 2 o Alcance 3 que se encuentran dentro de su límite de notificación seleccionado y que no están incluidas en su divulgación .....	428
<b>Inventario de emisiones de alcance 1, 2 y 3</b> .....	<b>436</b>
<b>Resumen de la sección</b> .....	<b>436</b>
(7.5) Indique el año de referencia y las emisiones del año de referencia .....	436
(7.6) ¿Cuáles fueron las emisiones brutas globales de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e? .....	439
(7.7) ¿Cuáles fueron las emisiones brutas globales de Alcance 2 de su organización en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e? .....	441
(7.8) Dé cuenta de las emisiones brutas globales de Alcance 3 de su organización, revelando y explicando cualquier exclusión .....	444
(7.8.1) Divulgue o reexpresé sus datos de emisiones de Alcance 3 de años anteriores .....	450
(7.9) Indique el estado de verificación/aseguramiento que se aplica a sus emisiones notificadas .....	453
(7.9.1) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 1 y adjunte las declaraciones pertinentes .....	455
(7.9.2) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 2 y adjunte las declaraciones pertinentes .....	458
(7.9.3) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 3 y adjunte las declaraciones pertinentes .....	462



(7.10) ¿Cómo se comparan sus emisiones globales brutas (alcance 1 y 2 combinados) del año del informe con las del año del informe anterior? .....	466
(7.10.1) Identifique las razones de cualquier cambio en sus emisiones globales brutas (Alcance 1 y 2 combinados), y para cada una de ellas especifique cómo se comparan sus emisiones con las del año anterior. ....	467
(7.10.2) ¿Se basan sus cálculos del comportamiento de las emisiones en 7.10 y 7.10.1 en una cifra de emisiones de Alcance 2 basada en la ubicación o en una cifra de emisiones de Alcance 2 basada en el mercado? .....	471
(7.11) ¿Cómo se comparan sus emisiones totales de Alcance 3 del año del informe con las del año del informe anterior?.....	472
(7.11.1) Para cada categoría de Alcance 3 calculada en 7.8, especifique cómo se comparan sus emisiones con las del año anterior e identifique el motivo de cualquier cambio. ....	473
<b>Emisiones biogénicas .....</b>	<b>476</b>
(7.12) ¿Son relevantes para su organización las emisiones de dióxido de carbono procedentes del carbono biogénico?.....	476
(7.12.1) Indique las emisiones de carbono biogénico relevantes para su organización en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> .....	477
(7.13) ¿Es el carbono biogénico perteneciente a sus operaciones directas relevante para su divulgación actual de cambio climático CDP?.....	478
(7.13.1) Contabilice los datos de carbono biogénico relativos a sus operaciones directas e identifique cualquier exclusión. ....	479
<b>Datos sobre emisiones - Productos agrícolas.....</b>	<b>481</b>
(7.14) ¿Calcula las emisiones de gases de efecto invernadero de cada producto agrícola declarado como significativo para su empresa? .....	481
<b>Desglose de emisiones .....</b>	<b>484</b>
<b>Resumen de la sección.....</b>	<b>484</b>
(7.15) ¿Desglosa su organización sus emisiones de Alcance 1 por tipo de gas de efecto invernadero?.....	484
(7.15.1) Desglose sus emisiones brutas globales totales de Alcance 1 por tipo de gas de efecto invernadero y facilite la fuente de cada potencial de calentamiento global (PCG) utilizado. ....	485
(7.15.2) Desglose por tipo de gas de efecto invernadero el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 procedentes de actividades de minería del carbón en el año de referencia.....	487
(7.15.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 procedentes de las actividades de la cadena de valor de las empresas eléctricas por tipo de gas de efecto invernadero. ....	491
(7.15.4) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 procedentes de las actividades de producción de la cadena de valor del petróleo y el gas por tipo de gas de efecto invernadero. ....	494
(7.16) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 y 2 por país/zona. ....	496
(7.17) Indique qué desgloses de emisiones globales brutas de Alcance 1 puede proporcionar... 497	497
(7.17.1) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por división de negocio. ....	499
(7.17.2) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por instalaciones empresariales.....	500
(7.17.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por actividad empresarial.....	502
(7.18) ¿Incluye las emisiones correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) en sus operaciones directas como parte de su cifra bruta global de Alcance 1? .....	503
(7.18.1) Seleccione el formulario o formularios en los que notifica sus emisiones agrícolas/silvícolas. ....	504

(7.18.2) Indique las emisiones de Alcance 1 correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) y explique cualquier exclusión. Si procede, desglose su actividad agrícola/silvícola por categoría de emisiones de GEI.....	505
(7.18.3) ¿Por qué no incluye las emisiones de gases de efecto invernadero correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) en sus operaciones directas como parte de su cifra bruta global de Alcance 1? Describa cualquier plan para hacerlo en el futuro. ....	509
(7.19) Desglose el total de emisiones brutas globales de Alcance 1 de su organización por sector de actividad productiva en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e. ....	510
(7.20) Indique qué desgloses de emisiones globales brutas de Alcance 2 puede proporcionar... 514	
(7.20.1) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por división de negocio. ....	516
(7.20.2) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por instalaciones empresariales.....	517
(7.20.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por actividad empresarial.....	518
(7.21) Desglose el total de emisiones brutas globales de Alcance 2 de su organización por sector de actividad productiva en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e. ....	519
(7.22) Desglose sus emisiones brutas de Alcance 1 y Alcance 2 entre su grupo contable consolidado y otras entidades incluidas en su respuesta.....	522
(7.23) ¿Puede su organización desglosar los datos de emisiones de cualquiera de las filiales incluidas en su respuesta CDP? .....	523
(7.23.1) Desglose sus emisiones brutas de Alcance 1 y Alcance 2 por filial. ....	524
(7.24) Indique sus emisiones de metano como porcentaje de la producción de gas natural e hidrocarburos.....	526
(7.25) Indique el porcentaje de las emisiones de Alcance 3, Categoría 1 de su organización que corresponde a las materias primas químicas adquiridas. ....	528
(7.25.1) Revelar las ventas de productos que son gases de efecto invernadero. ....	530
(7.26) Asigne sus emisiones a los clientes enumerados a continuación en función de los bienes o servicios que les haya vendido en este periodo de declaración. ....	530
(7.27) ¿Cuáles son los retos a la hora de asignar las emisiones a los distintos clientes y qué le ayudaría a superarlos? .....	534
(7.28) ¿Tiene previsto desarrollar sus capacidades para asignar emisiones a sus clientes en el futuro? .....	535
<b>Actividades relacionadas con la energía.....</b>	<b>536</b>
<b>Resumen de la sección.....</b>	<b>536</b>
(7.29) ¿Qué porcentaje de su gasto operativo total en el año del informe se destinó a energía?. 536	
(7.30) Seleccione qué actividades relacionadas con la energía ha emprendido su organización. 537	
(7.30.1) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) en MWh.....	539
(7.30.2) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción de cemento en MWh. ....	543
(7.30.3) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para actividades de producción química en MWh.....	546
(7.30.4) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción metalúrgica y minera en MWh.....	551
(7.30.5) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción de acero en MWh. ....	554
(7.30.6) Seleccione las aplicaciones de consumo de combustible de su organización.....	559
(7.30.7) Indique cuánto combustible en MWh ha consumido su organización (excluyendo materias primas) por tipo de combustible. ....	560

(7.30.8) Indique cuánto combustible en MWh ha consumido su organización (excluidas las materias primas) por combustible para las actividades de producción de cemento.....	564
(7.30.9) Facilite información detallada sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización ha generado y consumido en el año objeto de la memoria. ....	568
(7.30.10) Proporcione detalles sobre la electricidad y el calor que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de cemento. ....	570
(7.30.11) Proporcione detalles sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización ha generado y consumido para actividades de producción química. ....	572
(7.30.12) Proporcione detalles sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de metales y minería. ....	575
(7.30.13) Proporcione detalles sobre la electricidad, el calor y el vapor que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de acero.....	576
(7.30.14) Proporcione detalles sobre las cantidades de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración que se contabilizaron con un factor de emisión cero o casi cero en la cifra de Alcance 2 basada en el mercado que se indica en 7.7. ....	579
(7.30.15) Proporcione detalles sobre el factor de emisión medio utilizado para todos los movimientos de transporte por modo que se abastecen directamente de energía de la red.....	586
(7.30.16) Desglose por país/zona su consumo de electricidad/calefacción/vapor/refrigeración en el año de referencia.....	587
(7.30.17) Proporcione detalles de las compras de electricidad renovable de su organización en el año del informe por país/zona.....	589
(7.30.18) Facilite información detallada sobre las compras de calor, vapor y refrigeración con bajas emisiones de carbono realizadas por su organización en el año objeto del informe, por país/zona. ....	593
(7.30.19) Proporcione detalles de la generación de electricidad renovable de su organización por país/zona en el año del informe. ....	595
(7.30.20) Describa cómo la estrategia de abastecimiento de electricidad renovable de su organización contribuye directa o indirectamente a aportar nueva capacidad a la red en los países/zonas en los que opera.....	598
(7.30.21) Durante el año del informe, ¿se ha enfrentado su organización a barreras o retos para abastecerse de electricidad renovable?.....	598
(7.30.22) Facilite información detallada sobre los retos específicos de cada país/zona a los que se ha enfrentado su organización en el año objeto del informe para abastecerse de electricidad renovable.....	599
(7.31) ¿Consumen su organización combustibles como materia prima para actividades de producción química? .....	601
(7.31.1) Facilite información detallada sobre el consumo por parte de su organización de materias primas para actividades de producción química. ....	601
(7.31.2) Indique el porcentaje, en masa, de recurso primario del que proceden sus materias primas químicas.....	604
(7.32) Facilite detalles sobre el consumo de materias primas por parte de su organización para actividades de producción de acero.....	605
<b>Transporte y distribución de electricidad .....</b>	<b>608</b>
(7.33) ¿Tiene su empresa de electricidad un negocio de transmisión y distribución? .....	608
(7.33.1) Divulgue la siguiente información sobre su negocio de transmisión y distribución. ....	609
<b>Métricas de eficiencia sectoriales .....</b>	<b>611</b>
(7.34) ¿Mide su organización la eficiencia de alguno de sus productos o servicios?.....	611
(7.34.1) Detalle las métricas utilizadas para medir la eficiencia de los productos o servicios de su organización.....	612
(7.35) Proporcione cualquier métrica de eficiencia que sea apropiada para los productos y/o servicios de transporte de su organización. ....	615

(7.36) Proporcione cualquier métrica de eficiencia que sea apropiada para los productos y/o servicios de transporte de su organización. ....	619
<b>Datos de producción .....</b>	<b>622</b>
(7.37) Indique las reservas y la producción de carbón, desglosadas por tipos de carbón, atribuibles a su organización en el año objeto de la memoria. ....	622
(7.37.1) Indique los recursos de carbón, desglosados por tipo de carbón, atribuibles a su organización en el año objeto de la memoria. ....	625
(7.38) Indique su producción neta de hidrocarburos líquidos y gaseosos (total de filiales y sociedades puestas en equivalencia). ....	627
(7.38.1) Explique qué requisitos de cotización u otras metodologías utiliza para comunicar los datos sobre reservas. Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo. ....	628
(7.38.2) Indique sus reservas netas totales estimadas y su base de recursos (millones de boe), incluido el total asociado a filiales y entidades puestas en equivalencia. ....	628
(7.38.3) Proporcione un desglose porcentual indicativo de las reservas 2P, 3P y de la base total de recursos por categorías de hidrocarburos. ....	630
(7.38.4) Proporcione un desglose porcentual indicativo de la producción, las reservas 1P, 2P, 3P y la base total de recursos por tipos de desarrollo. ....	631
(7.39) Proporcione detalles sobre los productos químicos de su organización. ....	634
(7.40) Desglose la producción de carbón atribuida a su organización en el año de referencia por grado. ....	637
(7.40.1) Desglose la producción de carbón atribuida a su organización en el año del informe por tipo de mina. ....	638
(7.41) Indique las cifras de consumo, producción y capacidad relacionadas con el acero de su organización por planta siderúrgica. ....	638
(7.41.1) Indique la producción y la capacidad de producción de acero de su organización por producto. ....	640
(7.42) Proporcione detalles sobre las materias primas relevantes para las actividades de producción minera de su organización. ....	642
(7.42.1) Proporcione detalles sobre las materias primas relevantes para las actividades de producción de metales de su organización. ....	644
(7.43) Indique la capacidad total de producción de su refinería en el año de referencia en miles de barriles diarios. ....	646
(7.43.1) Indique las materias primas procesadas en el año de referencia en millones de barriles anuales. ....	647
(7.43.2) ¿Puede desglosar sus productos de refinería y su producción neta? ....	648
(7.43.3) Indique los productos de su refinería y la producción neta del año de referencia en millones de barriles anuales. ....	649
(7.43.4) Indique su producción de productos petroquímicos en el año de referencia en miles de toneladas métricas. ....	650
(7.44) Explique qué requisitos de cotización u otras metodologías ha utilizado para proporcionar los datos sobre reservas del apartado 7.37. Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo. ....	651
<b>Métricas de intensidad .....</b>	<b>651</b>
(7.45) Describa sus emisiones brutas globales combinadas de Alcance 1 y 2 para el año de referencia en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e por unidad monetaria de ingresos totales y proporcione cualquier medida de intensidad adicional que sea apropiada para sus operaciones comerciales. ....	652
(7.46) Para las actividades de su empresa eléctrica, proporcione un desglose de sus emisiones de Alcance 1 y de la intensidad de las emisiones relativas a la capacidad total de su central eléctrica y a la generación durante el año de referencia por fuente. ....	658

(7.47) Indique las intensidades de emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 de su organización relacionadas con las actividades de producción de cemento.....	660
(7.48) Proporcione las cifras de intensidad de las emisiones de Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e) por unidad de categoría de hidrocarburo. ....	662
(7.49) Indique las emisiones e intensidades energéticas de su organización por ruta del proceso de producción de acero.....	663
(7.50) Proporcione métricas de intensidad primaria que sean apropiadas para sus emisiones indirectas de Alcance 3 Categoría 11: Uso de productos vendidos procedentes del transporte. .	666
(7.51) ¿Cuáles son sus principales métricas de intensidad (basadas en la actividad) apropiadas para sus emisiones procedentes de las actividades de transporte en los alcances 1, 2 y 3?.....	671
<b>Otras métricas relacionadas con el clima .....</b>	<b>676</b>
(7.52) Indique cualquier otro parámetro relacionado con el clima que sea relevante para su empresa. ....	676
<b>Objetivos .....</b>	<b>678</b>
<b>Resumen de la sección.....</b>	<b>679</b>
(7.53) ¿Tenía un objetivo de emisiones activo en el año del informe?.....	679
(7.53.1) Facilite información detallada sobre sus objetivos absolutos de emisiones y los progresos realizados en relación con dichos objetivos. ....	681
(7.53.2) Facilite información detallada sobre sus objetivos de intensidad de emisiones y los progresos realizados en relación con dichos objetivos.....	698
(7.53.3) Explique por qué no tiene un objetivo de emisiones y prevea cómo cambiarán sus emisiones en los próximos cinco años.....	716
(7.53.4) Detalle los objetivos relacionados con el clima para su cartera. ....	717
(7.54) ¿Tenía algún otro objetivo relacionado con el clima que estuviera activo en el año del informe? .....	730
(7.54.1) Detalle sus objetivos para aumentar o mantener el consumo o la producción de energía baja en carbono. ....	730
(7.54.2) Proporcione detalles de cualquier otro objetivo relacionado con el clima, incluidos los objetivos de reducción de metano.....	737
(7.54.3) Facilite información detallada sobre su(s) objetivo(s) de balance cero. ....	747
(7.54.4) Indique qué objetivos declarados en 7.53.1/2 incorporan emisiones de metano o, si no tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano para sus actividades relacionadas con el petróleo y el gas, explique por qué no lo tiene y prevea cómo cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años. ....	755
(7.54.5) Indique qué objetivos comunicados en 7.53.1/2 incorporan emisiones de metano o, si no tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano para sus actividades de minería del carbón, explique por qué no lo tiene y prevea cómo cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años. ....	756
<b>Iniciativas de reducción de emisiones .....</b>	<b>756</b>
(7.55) ¿Tuvo iniciativas de reducción de emisiones activas durante el año del informe? Tenga en cuenta que esto puede incluir aquellas en fase de planificación y/o implementación. ....	757
(7.55.1) Indique el número total de iniciativas en cada fase de desarrollo y, para las que se encuentran en fase de aplicación, el ahorro de CO2e estimado.....	757
(7.55.2) Proporcione detalles sobre las iniciativas aplicadas en el año del informe en el cuadro siguiente.....	759
(7.55.3) ¿Qué métodos utiliza para impulsar la inversión en actividades de reducción de emisiones?.....	764
(7.55.4) ¿Por qué no tuvo ninguna iniciativa de reducción de emisiones activa durante el año del informe? .....	766
(7.56) Describa los proyectos relacionados con el clima previstos por su autoridad pública para los que espera obtener financiación. ....	767

(7.57) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades.....	771
(7.58) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades.....	772
(7.59) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades.....	773
(7.60) ¿Realiza su organización actividades de detección y reparación de fugas (LDAR) o utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de las actividades de minería del carbón? .....	775
(7.60.1) Describa el protocolo mediante el cual se llevan a cabo la detección y reparación de fugas de metano u otros métodos de detección de fugas de metano para sus actividades de minería del carbón, incluida la frecuencia predominante de las inspecciones, las estimaciones de los activos cubiertos y las metodologías empleadas.....	775
(7.60.2) Explique por qué no y si tiene previsto llevar a cabo la detección y reparación de fugas de metano o adoptar otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de sus actividades de minería del carbón.....	776
(7.61) ¿Realiza su organización actividades de detección y reparación de fugas (LDAR) o utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de las actividades de producción de petróleo y gas?.....	777
(7.61.1) Describir el protocolo mediante el cual se llevan a cabo la detección y reparación de fugas de metano u otros métodos de detección de fugas, para las actividades de producción de petróleo y gas, incluida la frecuencia predominante de las inspecciones, las estimaciones de los activos cubiertos y las metodologías empleadas.....	777
(7.61.2) Explique por qué no realiza LDAR o utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano, y si tiene un plan para hacerlo a partir de sus actividades de producción de petróleo y gas.....	778
(7.62) Si la quema en antorcha es relevante para sus actividades de producción de petróleo y gas, describa los esfuerzos de su organización para reducir la quema en antorcha, incluyendo cualquier objetivo de reducción de la quema en antorcha.....	779
(7.63) Si la quema en antorcha es relevante para sus operaciones de minería del carbón, describa los esfuerzos de su organización para reducir la quema en antorcha, incluyendo cualquier objetivo de reducción de la quema en antorcha.....	780
<b>Las mejores técnicas disponibles.....</b>	<b>780</b>
(7.64) Revele las mejores técnicas disponibles de su organización como porcentaje de la capacidad de producción de clínker de cemento Portland.....	780
(7.65) Revele las mejores técnicas disponibles de su organización como porcentaje de la capacidad total de la planta.....	781
<b>CCS/U (sólo OG).....</b>	<b>784</b>
(7.66) ¿Participa su organización en el secuestro de CO <sub>2</sub> ?.....	784
(7.66.1) Indique, en toneladas métricas de CO <sub>2</sub> , las masas brutas de CO <sub>2</sub> transferidas dentro y fuera de la organización informante (según la base de consolidación).....	784
(7.66.2) Indíquense las masas brutas de CO <sub>2</sub> inyectadas y almacenadas con fines de CAC durante el año de referencia según la vía de inyección y almacenamiento.....	786
(7.66.3) Aclare cualquier otra información pertinente sobre sus actividades relacionadas con la transferencia y el secuestro de CO <sub>2</sub> .....	789
<b>Prácticas de gestión de tierras.....</b>	<b>791</b>
<b>Resumen de la sección.....</b>	<b>791</b>
(7.67) ¿Implementa prácticas de gestión agrícola o forestal en sus propias tierras con un beneficio de mitigación y/o adaptación al cambio climático?.....	791
(7.67.1) Especifique la(s) práctica(s) de gestión agrícola o forestal aplicada(s) en sus propias tierras con beneficios para la mitigación del cambio climático y/o la adaptación al mismo y facilite la cifra de emisiones correspondiente, si se conoce.....	792

(7.68) ¿Anima a sus proveedores a llevar a cabo alguna práctica de gestión agrícola o forestal con beneficios de mitigación y/o adaptación al cambio climático? .....	797
(7.68.1) Especifique qué prácticas de gestión agrícola o forestal con beneficios para la mitigación y/o adaptación al cambio climático anima a sus proveedores a llevar a cabo y describa su papel en la implementación de cada práctica. ....	797
(7.68.2) ¿Recopila información de sus proveedores sobre los resultados de las prácticas de gestión agrícola/forestal que ha fomentado?.....	801
(7.68.3) ¿Por qué no anima a sus proveedores a llevar a cabo prácticas de gestión agrícola/forestal con beneficios para la mitigación y/o adaptación al cambio climático? .....	802
(7.69) ¿Sabe si alguna de las prácticas de gestión aplicadas en sus propias tierras indicadas en 7.67.1 tiene otros efectos además de la mitigación/adaptación al cambio climático? .....	803
(7.69.1) Proporcione detalles sobre aquellas prácticas de gestión que tienen otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático y sobre su respuesta de gestión. ....	804
(7.70) ¿Sabe si alguna de las prácticas de gestión mencionadas en 7.68.1 que fueron implementadas por sus proveedores tiene otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático? .....	806
(7.70.1) Proporcione detalles de aquellas prácticas de gestión implementadas por sus proveedores que tengan otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático. ....	807
<b>Evaluación de las emisiones del ciclo de vida .....</b>	<b>810</b>
(7.71) ¿Evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de alguno de sus productos o servicios? .....	810
(7.71.1) Detalle cómo evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de sus productos o servicios. ....	811
(7.72) ¿Evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de las nuevas construcciones o de los grandes proyectos de renovación?.....	812
(7.72.1) Detalle cómo evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de las nuevas construcciones o de los grandes proyectos de renovación.....	814
(7.72.2) ¿Puede facilitar datos sobre las emisiones de carbono incorporadas en los proyectos de nueva construcción o de reformas importantes realizados por su organización en los últimos tres años? .....	816
(7.72.3) Facilite información detallada sobre las emisiones de carbono incorporadas en las nuevas construcciones o en los principales proyectos de renovación finalizados en los últimos tres años. ....	817
<b>Emisiones por producto.....</b>	<b>819</b>
(7.73) ¿Proporciona datos a nivel de producto para los bienes o servicios de su organización?..	819
(7.73.1) Indique el porcentaje global de las emisiones totales, para todos los Ámbitos, que están cubiertas por estos productos.....	820
(7.73.2) Complete la siguiente tabla para los bienes/servicios de los que desea proporcionar datos. ....	822
(7.73.3) Complete la siguiente tabla con los datos de las fases del ciclo de vida de sus bienes y/o servicios. ....	824
(7.73.4) Detalle las iniciativas de reducción de emisiones realizadas o previstas para este producto.....	827
(7.73.5) ¿Alguna de las iniciativas descritas en 7.73.4 ha sido impulsada por miembros de la Cadena de Suministro de CDP que lo han solicitado? .....	828
(7.73.6) Explique qué iniciativas han sido impulsadas por los miembros solicitantes.....	829
<b>Productos y servicios bajos en carbono.....</b>	<b>830</b>
(7.74) ¿Clasifica alguno de sus bienes y/o servicios actuales como producto bajo en carbono? .....	830
(7.74.1) Detalle los productos y/o servicios que clasifica como productos bajos en carbono. ....	831
(7.75) Proporcione métricas de seguimiento para la implementación de tecnología de transporte baja en carbono durante el año del informe. ....	843

(7,76) ¿Gestiona su organización edificios con emisiones netas de carbono cero? .....	844
(7.76.1) Facilite información detallada sobre los edificios con emisiones netas de carbono cero gestionados por su organización en el año objeto del informe. ....	845
(7,77) ¿Ha llevado a cabo su organización proyectos de nueva construcción o renovaciones importantes diseñados como carbono cero neto en los últimos tres años? .....	848
(7.77.1) Facilite detalles de los proyectos de nueva construcción o de reformas importantes completados en los últimos 3 años que hayan sido diseñados como carbono cero neto.....	849
(7.78) Explique el plan de su organización para gestionar, desarrollar o construir edificios con emisiones netas de carbono cero, o explique por qué no tiene previsto hacerlo. ....	852
<b>Créditos de carbono basados en proyectos .....</b>	<b>852</b>
(7.79) ¿Ha cancelado su organización algún crédito de carbono basado en proyectos durante el año del informe? .....	853
(7.79.1) Proporcione detalles de los créditos de carbono basados en proyectos cancelados por su organización en el año de referencia.....	854



## Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Este módulo incluye preguntas sobre metodologías de emisiones, exclusiones, inventario y desglose de emisiones, actividades relacionadas con la energía, transmisión y distribución de electricidad, datos de producción y métricas de intensidad y eficiencia.</p> <p>Este módulo también pregunta sobre los objetivos energéticos de baja emisión de carbono de su organización, otros objetivos relacionados con el clima, objetivos de cero emisiones netas, detalles sobre iniciativas de reducción de emisiones y productos de baja emisión de carbono.</p> <p>Además, el módulo pide a las organizaciones que informen sobre sus mejores técnicas disponibles, la captura y almacenamiento de carbono/utilización de la captura de carbono (CAC/U), las prácticas de gestión del suelo, las emisiones de su ciclo de vida, las emisiones a nivel de producto y sus créditos de carbono basados en proyectos.</p>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preguntas sectoriales adicionales para los siguientes sectores de alto impacto: Productos básicos agrícolas, Bienes de equipo, Cemento, Productos químicos, Carbón, Construcción, Servicios eléctricos, Alimentación, bebidas y tabaco, Metales y minería, Petróleo y gas, Papel y silvicultura, Inmobiliario, Acero, Fabricantes de equipos originales de transporte (OEM), Servicios de transporte.</li></ul>

## Metodología de emisiones y exclusiones

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	<p>Una comparación significativa y coherente de las emisiones a lo largo del tiempo es esencial para gestionar las cuestiones relacionadas con el clima. Esta sección permite a las empresas describir cualquier cambio estructural, de límites o metodológico que se haya producido en el año de referencia, así como proporcionar detalles sobre la norma, el protocolo o la metodología utilizados para recopilar datos de actividad y calcular las emisiones.</p> <p>El GHG Protocol está desarrollando una nueva Guía para el Sector Terrestre y las Remociones. Esta nueva guía se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión y será finalizada y publicada en 2024. Las empresas que respondan al Cuestionario 2024 del CDP deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI y no están obligadas a adherirse al borrador de la Guía sobre el sector de la tierra y las remociones, ya que aún está en desarrollo.</p>
-----------------------	---

### (7.1) ¿Es el primer año que comunica datos de emisiones a CDP?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C5.1)
Justificación	Los usuarios de datos desean comprender los cambios interanuales en las emisiones y esta pregunta permite a las organizaciones indicar si han comunicado anteriormente datos de emisiones a CDP. Esta pregunta da lugar a preguntas de seguimiento sobre los detalles de los cambios en la estructura corporativa, el límite o la metodología de contabilidad de emisiones o el año de notificación.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"><li>• Sí</li><li>• No</li></ul>
Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si ya ha proporcionado datos de emisiones a CDP anteriormente, seleccione "No". Se le pedirá que proporcione detalles de cualquier cambio (estructural, metodológico, de límites, etc.) desde su última revelación en preguntas posteriores.</li></ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### (7.1.1) ¿Ha sufrido su organización algún cambio estructural en el año objeto del informe o se ha tenido en cuenta algún cambio estructural previo en esta comunicación de datos sobre emisiones?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a 7.1
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C5.3a)
Justificación	Los cambios estructurales como las adquisiciones, desinversiones y fusiones pueden tener un impacto significativo en las emisiones del año de referencia debido a la transferencia de la propiedad o el control de las actividades emisoras de una organización a otra. Mientras que un solo cambio estructural puede no tener un impacto significativo, el efecto acumulativo de

	varios cambios estructurales menores puede dar lugar a un impacto significativo. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos un contexto importante para cualquier cambio en las emisiones que pueda provocar un nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>¿Se ha producido un cambio estructural?</b>	<b>Nombre de la(s) organización(es) adquirida(s), de la(s) que se ha(n) desprendido o con la(s) que se ha(n) fusionado*.</b>	<b>Detalles de la(s) modificación(es) estructural(es), incluidas las fechas de finalización*.</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, una adquisición</li> <li>• Sí, una desinversión</li> <li>• Sí, una fusión</li> <li>• Sí, otro cambio estructural, especifique</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considerar cambios estructurales (incluso menores) que:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ocurridas durante el año del informe y que se están contabilizando en esta divulgación (por ejemplo, adquirió una empresa durante el año del informe e incluye los datos de emisiones de la empresa adquirida en esta respuesta de CDP).</li> <li>○ se produjeron antes del año de referencia pero se tienen en cuenta en esta revelación (por ejemplo, adquirió una empresa durante el año de referencia anterior pero excluyó a la empresa adquirida de su respuesta CDP en el año de referencia anterior en 7.4.1 debido a la falta de datos, y ahora tiene los datos para incluir los datos de emisiones de la empresa adquirida en esta respuesta CDP).</li> </ul> </li> </ul> <p><i>¿Se ha producido un cambio estructural? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los cambios estructurales que su organización haya experimentado recientemente. Si su organización no ha experimentado ningún cambio estructural en el año del informe y tampoco está contabilizando un cambio estructural ocurrido en el año del informe anterior, seleccione "No".</li> </ul> <p><i>Nombre de la(s) organización(es) adquirida(s), de la(s) que se ha(n) desprendido o con la(s) que se ha(n) fusionado (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "Sí..." en la columna 1</li> </ul> <p><i>Detalles de la(s) modificación(es) estructural(es), incluidas las fechas de finalización (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "Sí..." en la columna 1.</li> <li>• Indique la fecha de finalización del cambio estructural y explique cómo afecta el cambio estructural a la propiedad o al control de las actividades emisoras de las organizaciones afectadas por el cambio.</li> <li>• Cuando se hayan producido múltiples cambios estructurales, indique qué fechas de finalización se refieren a cada una de las organizaciones enumeradas en la columna 2.</li> </ul>
----------------------	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC

Sector	Nivel de preguntas	Todos
--------	--------------------	-------

**(7.1.2) ¿Ha cambiado la metodología de contabilidad de emisiones, los límites y/o la definición del año de referencia en el año de referencia?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a 7.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C5.1b)
Justificación	Los cambios en la metodología de cálculo de las emisiones, el enfoque de los límites de notificación y/o el año de notificación podrían tener un impacto significativo en las emisiones del año de referencia y comprometer la coherencia y relevancia del inventario de emisiones de GEI de una empresa. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos un contexto importante para cualquier cambio en las emisiones que pueda provocar un nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Cambios en la metodología, los límites y/o la definición del año de referencia?</b>	<b>Detalles de los cambios de metodología, límites y/o definición del año de referencia*.</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, un cambio de metodología</li> <li>• Sí, un cambio en los límites</li> <li>• Sí, un cambio en la definición del año de referencia</li> <li>• No, pero hemos descubierto errores significativos en nuestra(s) respuesta(s) anterior(es)</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>¿Cambio(s) en la metodología, los límites y/o la definición del año de referencia? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los cambios que se produjeron en el año del informe. Si no se produjo ningún cambio en el año del informe, seleccione "No".</li> <li>• A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Cambio de metodología:</b> Se refiere a los cambios producidos por modificaciones en la forma de calcular el inventario de emisiones, por ejemplo, cambios en los factores de emisión utilizados o cambios en el protocolo metodológico seguido.</li> <li>○ <b>Cambio en los límites:</b> Esto se refiere a los cambios en los límites utilizados para los cálculos de su inventario de emisiones, por ejemplo, cambiar su enfoque de consolidación de control financiero a control operativo. Esta opción también podría aplicarse si ha incorporado instalaciones, actividades o categorías de Alcance 3 a su inventario en el año de referencia que habían sido excluidas en años anteriores, o si ha internalizado o externalizado una actividad (véase la página 105 del <a href="#">estándar GHG Protocol Corporate Value Chain</a>).</li> <li>○ <b>Cambio en la definición del año de referencia:</b> Se refiere a un cambio en la forma en que su organización define el año de referencia, por ejemplo, pasar de un año de referencia que coincide con el año natural a otro que coincide con su ejercicio fiscal.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Descubrimiento de errores significativos:</b> Se refiere al descubrimiento de errores significativos o al descubrimiento de una serie de errores que son significativos en conjunto.</li> </ul> <p><i>Detalles de los cambios de metodología, límites y/o definición del año de referencia (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "Sí..." en la columna 1.</li> <li>• Proporcione más detalles sobre los cambios seleccionados en la columna 1. Por ejemplo, describa brevemente cómo y por qué ha cambiado su metodología de cálculo de emisiones y/o explique el contexto de los errores descubiertos. Si se han incluido nuevas instalaciones en su inventario, enumérelas, incluida su ubicación. Si ha incluido nuevas categorías de Alcance 3 en su inventario, especifique las categorías añadidas.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.1.3) ¿Se han recalculado las emisiones del año de referencia de su organización y las de años anteriores como resultado de los cambios o errores notificados en 7.1.1 y/o 7.1.2?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si se selecciona alguna de las opciones "Sí" en 7.1.1, o si se selecciona alguna de las opciones "Sí" o "No, pero hemos descubierto errores significativos en nuestra respuesta anterior" en respuesta a 7.1.2.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C5.1c)
Justificación	Los cambios significativos (estructurales, metodológicos, de límites, etc.) pueden alterar el perfil de emisiones de una empresa, dificultando las comparaciones históricas significativas. Para mantener la coherencia a lo largo del tiempo, las emisiones del año base deben recalcularse retroactivamente para reflejar los cambios en la empresa que, de lo contrario, comprometerían la coherencia y relevancia del inventario de emisiones de GEI de una empresa. Esta pregunta permite a los usuarios de datos entender si la empresa ha recalculado sus emisiones del año base como resultado de los cambios o errores revelados en 7.1.1 y 7.1.2.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas recalculan las emisiones del año de referencia y las emisiones de años anteriores para reflejar los cambios que, de otro modo, comprometerían la coherencia y pertinencia de la información notificada sobre emisiones de GEI.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro: *El aspecto de las columnas y filas depende de las selecciones realizadas en esta u otras preguntas.

1	2	3	4
<b>Recálculo del año base</b>	<b>Ámbito(s) recalculado(s)*</b>	<b>Política de recálculo de las emisiones del año de referencia, incluido el umbral de significación</b>	<b>Recálculo de años anteriores</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda:	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• No, porque no hemos evaluado si los cambios deben provocar un nuevo cálculo del año base.</li> <li>• No, porque el impacto no alcanza nuestro umbral de significación.</li> <li>• No, porque las operaciones adquiridas o enajenadas no existían en el año base.</li> <li>• No, porque aún no disponemos de los datos y tenemos previsto volver a calcularlos el año que viene.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Alcance 2, basado en la localización</li> <li>• Alcance 2, basado en el mercado</li> <li>• Ámbito 3</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• No</li> </ul>
---	---	--	--

[Fila fija

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El Estándar Corporativo del Protocolo de GEI establece que usted debe recalculer sus emisiones del año base si su organización ha cambiado estructuralmente a través de adquisiciones y/o desinversiones, la metodología o el límite utilizado para calcular sus emisiones ha cambiado, usted ha encontrado errores significativos en cálculos anteriores, o si ha habido cambios en sus fuentes excluidas. De este modo, las emisiones del año de referencia pueden compararse directamente con las del año en curso o de referencia.</li> <li>• Sin embargo, una empresa puede decidir no hacerlo si el impacto sobre las emisiones no es material o significativo. Corresponde a cada empresa determinar el umbral de lo que se considera significativo o material mediante el desarrollo de una política de recálculo del año base. Las organizaciones deben aplicar su política de recálculo del año de referencia de forma coherente (es decir, deben recalculer tanto los aumentos como las disminuciones de emisiones).</li> <li>• Las empresas que recalculen sus emisiones del año de referencia también pueden, según el Protocolo de GEI, recalculer opcionalmente los datos de emisiones de GEI de los años anteriores entre el año de referencia y el año de notificación.</li> </ul> <p><b>Recálculo del año base (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización ha recalculado sus emisiones del año base como resultado de los cambios o errores revelados en 7.1.1 y/o 7.1.2. La base del recálculo debe ser coherente con su política de recálculo (descrita en la columna 2) y debe reflejarse en las cifras de emisiones del año base que revele en 7.5.</li> <li>• Seleccione "No, porque no hemos evaluado un recálculo de nuestro año base" si no tiene una política de recálculo del año base, o si no ha evaluado si los cambios o errores identificados en 7.1.1 y/o 7.1.2 deberían desencadenar un recálculo del año base según su política.</li> <li>• Seleccione "No, porque el impacto no alcanza nuestro umbral de significación" si tiene una política de recálculo del año base y ha evaluado que los cambios o errores identificados en 7.1.1 y/o 7.1.2 no alcanzan el umbral de significación de su política y, por tanto, el impacto sobre las emisiones se considera no material.</li> <li>• Seleccione "No, porque aún no tenemos los datos y tenemos previsto recalculer el año que viene" si su organización se ha fusionado con una empresa o la ha adquirido y aún no dispone de los datos de emisiones de la organización con la que se ha fusionado o la que ha adquirido. Según el estándar corporativo del GHG Protocol, "si no es posible realizar un recálculo en el año del cambio estructural (por ejemplo, debido a la falta de datos de una empresa adquirida), el recálculo puede llevarse a cabo al año siguiente". En este caso, las emisiones de la empresa con la que su organización se ha fusionado o que ha adquirido deben declararse como fuente de emisiones excluida en el apartado 7.4.1 de esta respuesta CDP.</li> </ul> <p><b>Ámbito(s) recalculado(s) (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Recálculo del año base".</li> <li>• Dependiendo del cambio o cambios que hayan desencadenado el cálculo del año base (como se indica en 7.1.1 y/o 7.1.2), puede que no sea necesario recalculer las emisiones del año base de su organización para todos los alcances. Por ejemplo, es posible que</li> </ul>
----------------------	--

	<p>haya encontrado un error significativo en el cálculo de una única categoría de emisiones de alcance 3.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique en esta columna el alcance o alcances para los que ha recalculado sus emisiones del año de referencia.</li> </ul> <p><b>Política de recálculo de las emisiones del año de referencia, incluido el umbral de significación</b> (columna 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa la política de recálculo del año base de su organización y, si ha seleccionado "Sí" en la columna 1, explique claramente la base y el contexto del recálculo.</li> <li>Asegúrese de incluir el umbral de significación aplicado para determinar los nuevos cálculos del año base.</li> </ul> <p><b>Recálculo de años anteriores</b> (columna 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si, debido a los cambios o errores notificados en 7.1.1 y/o 7.5.2, además de recalcular el año de referencia, también ha recalculado los datos de emisiones de años anteriores y los vuelve a presentar en 7.6, 7.7 y 7.8.</li> <li>Si selecciona "Sí" en esta columna, asegúrese de haber seleccionado también "Sí" en la columna 3 de 1.4 e indicado el número de años anteriores de emisiones que desea reexpresar para cada Alcance en las columnas 4-6 de 1.4.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.2) Seleccione el nombre de la norma, protocolo o metodología que ha utilizado para recopilar datos de actividad y calcular las emisiones.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C5.3)
Justificación	Los usuarios de los datos de CDP deben comprender qué métodos se han utilizado para calcular las emisiones.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ABI Energia Linee Guida</li> <li>Ley sobre el uso racional de la energía</li> <li>Compendio del Instituto Americano del Petróleo de Metodologías de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero para la Industria del Petróleo y el Gas Natural, 2009</li> <li>Australia - Ley nacional de información sobre el efecto invernadero y la energía</li> <li>Bilan Carbone</li> <li>Programa GHG Protocol de Brasil</li> <li>Asociación Canadiense de Productores de Petróleo, Calculating Greenhouse Gas Emissions, 2003</li> <li>Programa Corporativo de Conservación de Energía y Gestión de GEI en China</li> </ul>

- Directrices del Defra para la presentación de informes medioambientales: Incluidas orientaciones simplificadas para la presentación de informes sobre energía y carbono, 2019
- ENCORD: Construcción CO<sub>2</sub> e Protocolo de medición
- Administración de Información Energética 1605(b)
- Environment Canada, Protocolo de estimación y notificación de emisiones de hexafluoruro de azufre (SF<sub>6</sub>) para empresas de suministro eléctrico.
- Environment Canada, Producción de aluminio, Manual de orientación para estimar las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Environment Canada, Base Metals Smelting/Refining, Manual de orientación para estimar las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Environment Canada, Cement Production, Guidance Manual for Estimating Greenhouse Gas Emissions (Producción de cemento, manual de orientación para calcular las emisiones de gases de efecto invernadero).
- Environment Canada, Producción primaria de hierro y acero, Manual de orientación para estimar las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Environment Canada, Lime Production, Manual de orientación para estimar las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Environment Canada, Primary Magnesium Production and Casting, Manual de orientación para la estimación de las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Environment Canada, Metal Mining, Manual de orientación para estimar las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Directrices de la EPRA (European Public Real Estate Association), 2011
- Directrices sobre recomendaciones de buenas prácticas en materia de sostenibilidad de la EPRA (European Public Real Estate Association), 2017.
- Régimen Comunitario de Comercio de Derechos de Emisión (RCCDE): Reglamento de seguimiento y notificación (RTRM) - Orientaciones generales para las instalaciones
- Régimen Comunitario de Comercio de Derechos de Emisión (RCCDE): Reglamento de seguimiento y notificación (RTRM) - Orientaciones generales para operadores aéreos
- Metodología francesa para la evaluación de las emisiones de gases de efecto invernadero por parte de las empresas V4 (ADEME 2016)
- Norma mundial de contabilidad y notificación de GEI para la industria financiera (PCAF)
- Departamento de Protección Medioambiental de Hong Kong, Guidelines to Account for and Report on Greenhouse Gas Emissions and Removals for Buildings, 2010.
- Protocolo de GEI para Gobiernos Locales de ICLEI
- AIE Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de combustibles
- Programa de inventario de GEI de la India
- Protocolo internacional del sector vitivinícola sobre gases de efecto invernadero y herramienta de contabilidad
- Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero, 2006
- Directrices de la industria petrolera de IPIECA para la notificación de emisiones de GEI, 2003
- Directrices de la industria petrolera de IPIECA para la notificación de emisiones de GEI, 2ª edición, 2011.
- ISO 14064-1
- Ministerio de Medio Ambiente de Japón, Ley relativa a la promoción de medidas para hacer frente al calentamiento global, sustituida por la revisión de la Ley de promoción de medidas para hacer frente al calentamiento global (enmienda de 2005).
- Directrices operativas del sistema de gestión de objetivos energéticos y de GEI de Corea
- Orientaciones de la Comisión Nacional de Desarrollo y Reforma (CNDR) para la contabilidad y notificación de las emisiones de gases de efecto invernadero de las empresas (ensayo)
- Nueva Zelanda - Guía para la presentación voluntaria de informes corporativos sobre gases de efecto invernadero



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa Filipino de Contabilidad y Presentación de Informes sobre Gases de Efecto Invernadero (PhilGARP)</li> <li>• Programa GEI México</li> <li>• Recomendaciones para la notificación de emisiones indirectas significativas con arreglo al artículo 173-IV (ADEME 2018)</li> <li>• Norma modelo de la Iniciativa Regional sobre Gases de Efecto Invernadero (RGGI)</li> <li>• Centro inteligente de transporte de mercancías: Marco GLEC para metodologías de emisiones logísticas</li> <li>• Taiwán - Ley de reducción de GEI</li> <li>• Organización Tailandesa de Gestión de Gases de Efecto Invernadero: La directriz nacional sobre la huella de carbono para la organización</li> <li>• El Registro del Clima: Protocolo del Sector Eléctrico (EPS)</li> <li>• El Registro del Clima: Protocolo general de información</li> <li>• El Registro del Clima: Protocolo de Operaciones del Gobierno Local (LGO)</li> <li>• El Registro del Clima: Protocolo sobre petróleo y gas</li> <li>• La herramienta Cool Farm</li> <li>• El indicador de GEI: Directrices del PNUMA para el cálculo de las emisiones de gases de efecto invernadero de las empresas y las organizaciones no comerciales</li> <li>• El Protocolo de gases de efecto invernadero: Una norma de contabilidad e información empresarial (Edición revisada)</li> <li>• El Protocolo de Gases de Efecto Invernadero Orientaciones Agrícolas: Interpretación de la Norma Corporativa de Contabilidad y Presentación de Informes para el Sector Agrícola</li> <li>• Protocolo de gases de efecto invernadero: Norma para el sector público</li> <li>• El Protocolo de Gases de Efecto Invernadero: Guía de Alcance 2</li> <li>• Protocolo de gases de efecto invernadero: Cadena de valor empresarial (Alcance 3)</li> <li>• El programa Cap-and Trade de Tokio</li> <li>• Programa Toitū carbonreduce</li> <li>• Programa Toitū carbonzero</li> <li>• Centro para el Liderazgo Climático Corporativo de la EPA de EE.UU: Emisiones fugitivas directas de gases de refrigeración, aire acondicionado, extinción de incendios e industriales</li> <li>• Centro para el Liderazgo Climático Corporativo de la EPA de EE.UU: Emisiones indirectas de eventos y conferencias</li> <li>• Centro para el Liderazgo Climático Corporativo de la EPA de EE.UU: Emisiones indirectas de la electricidad adquirida</li> <li>• Centro para el Liderazgo Climático Corporativo de la EPA de EE.UU: Emisiones directas de fuentes de combustión estacionarias</li> <li>• Centro para el Liderazgo Climático Corporativo de la EPA de EE.UU: Emisiones directas de fuentes móviles de combustión</li> <li>• Norma de notificación obligatoria de gases de efecto invernadero de la EPA de EE.UU.</li> <li>• Base de datos integrada de emisiones y recursos de generación (eGRID) de la EPA de EE.UU.</li> <li>• VfU (Verein für Umweltmanagement) Indicadores Estándar</li> <li>• WBCSD: Protocolo de CO2 y energía del cemento</li> <li>• Directrices para la recopilación de datos sobre emisiones de CO2 de la Asociación Mundial del Acero</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen diversas normas, metodologías y protocolos para recopilar y notificar datos sobre GEI, pero la gran mayoría de las empresas se remiten al GHG Protocol.</li> <li>• La idoneidad de una metodología de cálculo de emisiones debe determinarse caso por caso, y es una buena práctica que los métodos utilizados para estimar las emisiones y los datos subyacentes se verifiquen externamente.</li> <li>• CDP no emite juicios sobre las normas o metodologías aplicadas por las empresas para elaborar sus inventarios. Sin embargo, esperamos que cualquier herramienta</li> </ul>

	<p>utilizada siga las mejores prácticas y observe aspectos importantes como los principios de exactitud y exhaustividad de estándares similares al GHG Protocol. CDP anima a las empresas a utilizar el Estándar Corporativo del Protocolo de GEI cuando no se especifiquen estándares nacionales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la(s) metodología(s) utilizada(s) no figura(n) en la lista, seleccione "Otros, especifique" e indique la(s) metodología(s) utilizada(s).</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.3) Describa el enfoque de su organización para informar sobre las emisiones de Alcance 2.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C6.2)
Justificación	El propósito de esta pregunta es permitir a las empresas revelar su enfoque para calcular sus emisiones de Alcance 2. Esto es particularmente relevante cuando se consideran las emisiones de Alcance 2 basadas en el mercado. Esto es particularmente relevante cuando se consideran las emisiones de Alcance 2 basadas en el mercado, ya que es importante diferenciar entre las empresas que no han informado una cifra basada en el mercado porque no tienen operaciones en las que existan esos instrumentos contractuales, y aquellas empresas que sí tienen operaciones en las que existen instrumentos contractuales pero han optado por no revelar una cifra basada en el mercado. CDP formula esta pregunta para permitir una comparación precisa entre las empresas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
Alcance 2, basado en la localización	Alcance 2, basado en el mercado	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en la localización</li> <li>• No comunicamos una cifra de Alcance 2, basada en la localización.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en el mercado</li> <li>• No tenemos operaciones en las que podamos acceder a los factores de emisión de los proveedores de electricidad o a los factores de emisión residuales y no podemos comunicar una cifra de Alcance 2 basada en el mercado.</li> <li>• Tenemos operaciones en las que podemos acceder a los factores de emisión de los proveedores de electricidad o a los factores de emisiones residuales, pero no podemos notificar una cifra de Alcance 2 basada en el mercado.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[fila fija]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El <a href="#">GHG Protocol Scope 2 Guidance</a> se publicó en enero de 2015. Parte de los requisitos de la guía es que las empresas contabilicen sus emisiones de Alcance 2 utilizando dos metodologías: un método basado en la ubicación y un método basado en el mercado. El método basado en el mercado es para aquellas empresas que tienen</li> </ul>
----------------------	---

	<p>alguna operación en mercados que proporcionan datos específicos de productos o proveedores en forma de instrumentos contractuales. Si esto no es aplicable a su empresa, sólo tiene que proporcionar una cifra basada en la ubicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Según el Estándar Corporativo del Protocolo de GEI, un instrumento contractual es "cualquier tipo de contrato entre dos partes para la venta y compra de energía agrupada con atributos sobre la generación de energía, o para reclamaciones de atributos no agrupados". Diferentes mercados tendrán diferentes instrumentos contractuales, que pueden incluir certificados de atributos energéticos, contratos directos como los PPA, y tasas de emisión específicas del proveedor.</li> <li>Es importante tener en cuenta la definición de instrumentos contractuales a la hora de determinar si su empresa necesita calcular una cifra basada en el mercado. <b>Si su empresa puede acceder a los factores de emisión de su proveedor de energía para cualquiera de sus operaciones, está obligada a calcular y notificar una cifra basada en el mercado.</b> Por lo tanto, al responder a esta pregunta, si tiene operaciones en las que existen contratos como REC y garantías de origen, factores de emisión específicos del proveedor o un factor de emisiones residuales como en EE.UU. y Europa -independientemente de si los compra o no-, entonces <b>no</b> debe seleccionar "No tenemos operaciones en las que podamos acceder a los factores de emisión del proveedor de electricidad o a los factores de emisiones residuales y no podemos notificar una cifra de Alcance 2 basada en el mercado". Para más información, consulte la <a href="#">Guía de Alcance 2 del GHG Protocol</a>. También puede consultar <a href="#">la Nota técnica de CDP sobre la contabilidad de las emisiones de Alcance 2</a>.</li> <li>A efectos de los informes de CDP, para declarar el uso de electricidad renovable en las cifras basadas en el mercado, las empresas deben <b>abastecerse de electricidad renovable dentro de los límites del mercado en el que consumen la electricidad</b> (es decir, cumplir los criterios de los límites del mercado). Para más información, consulte <a href="#">la Nota técnica de CDP sobre la contabilidad de las emisiones de Alcance 2</a>.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.4) ¿Existen fuentes (por ejemplo, instalaciones, GEI específicos, actividades, zonas geográficas, etc.) de emisiones de Alcance 1, Alcance 2 o Alcance 3 que se encuentren dentro de su ámbito de notificación seleccionado y que no estén incluidas en su información?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C6.4)
Justificación	En algunos casos puede resultar difícil recopilar datos de todas las fuentes. Las circunstancias en las que esto puede ocurrir incluyen fuentes en países/zonas o instalaciones pequeñas en las que la adquisición de datos es difícil o poco fiable. Los cambios estructurales en la organización, incluidas las fusiones, adquisiciones y desinversiones, también pueden ser motivos por los que no se incluyan datos de emisiones en su revelación. Esta pregunta permite a las empresas informar sobre los casos en que estas fuentes no están incluidas en la información revelada y, por lo tanto, ofrece a los usuarios de datos transparencia en los inventarios de emisiones notificados.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas informan de las emisiones de todas las fuentes y son transparentes en todas las exclusiones.</li> </ul>

Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifique las fuentes que normalmente estarían dentro del límite de consolidación que ha identificado para su declaración en 6.1 (es decir, control financiero, control operativo, participación en el capital u otro) pero cuyos gases de efecto invernadero no se declaran en esta declaración. Las fuentes excluidas pueden encontrarse en un país/zona concretos o representar una serie de instalaciones muy pequeñas que dificultan la recopilación de datos.</li> <li>• Los motivos habituales de exclusión, tanto pertinentes como no pertinentes, pueden ser los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Información incompleta para el periodo en cuestión;</li> <li>• Cambios estructurales en la organización, incluidas fusiones, adquisiciones y desinversiones;</li> <li>• Externalización y/o internalización de actividades; y</li> <li>• Información poco fiable.</li> </ul> </li> <li>• <a href="#">La Norma Corporativa de Contabilidad y Presentación de Informes del Protocolo de GEI</a> señala sobre la comunicación de exclusiones (página 9) que "Las exclusiones específicas... deben estar claramente identificadas y justificadas, los supuestos revelados y las referencias apropiadas proporcionadas para las metodologías aplicadas y las fuentes de datos utilizadas. La información debe ser suficiente para que un tercero pueda obtener los mismos resultados si se le proporcionan los mismos datos de origen."</li> <li>• Seleccione "No" únicamente si sus respuestas a los puntos 7.6, 7.7 y 7.8 representan el total de emisiones brutas globales de todas las empresas, negocios, otras entidades o grupos que entran dentro de la definición del ámbito de elaboración de memorias de su organización (proporcionado en 1.5).</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.4.1) Proporcione detalles de las fuentes de emisiones de Alcance 1, Alcance 2 o Alcance 3 que se encuentran dentro de su ámbito de notificación seleccionado y que no están incluidas en su declaración.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.4.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C6.4a)
Justificación	En algunos casos puede resultar difícil recopilar datos de todas las fuentes. Las circunstancias en las que esto puede ocurrir incluyen fuentes en países/zonas o instalaciones pequeñas en las que la adquisición de datos es difícil o poco fiable. Los cambios estructurales en la organización, incluidas las fusiones, adquisiciones y desinversiones, también pueden ser motivos por los que no se incluyan datos de emisiones en su revelación. Esta pregunta permite a las empresas informar sobre los casos en que estas fuentes no están incluidas en la

	información revelada y, por lo tanto, ofrece a los usuarios de datos transparencia en los inventarios de emisiones notificados.
Ambición	Las empresas informan de las emisiones de todas las fuentes y son transparentes en todas las exclusiones.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Fuente de las emisiones excluidas	Ámbito(s) o categoría(s) del Ámbito 3	Relevancia de las emisiones de Alcance 1 de esta fuente	Relevancia de las emisiones de Alcance 2 basadas en la ubicación de esta fuente	Pertinencia de las emisiones de Alcance 2 de esta fuente basadas en el mercado	Relevancia de las emisiones de Alcance 3 de esta fuente
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Alcance 2 (basado en la localización)</li> <li>• Alcance 2 (basado en el mercado)</li> <li>• Alcance 3: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>• Alcance 3: Bienes de equipo</li> <li>• Alcance 3: Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</li> <li>• Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3: Residuos generados en las operaciones</li> <li>• Alcance 3: Viajes de negocios</li> <li>• Alcance 3: Desplazamientos de los trabajadores</li> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases anteriores</li> <li>• Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3: Transformación de los productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Uso de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos</li> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Ámbito 3: Franquicias</li> <li>• Alcance 3: Inversiones <i>[oculto para las empresas del sector de los servicios financieros]</i>.</li> <li>• Alcance 3: Otros (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 3: Otros (aguas abajo)</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones no son relevantes</li> <li>• Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</li> <li>• Las emisiones son relevantes y se calculan, pero no se divulgan</li> <li>• Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente</li> <li>• No se evalúan las emisiones</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones no son relevantes</li> <li>• Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</li> <li>• Las emisiones son relevantes y se calculan, pero no se divulgan</li> <li>• Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente</li> <li>• No se evalúan las emisiones</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones no son relevantes</li> <li>• Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</li> <li>• Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</li> <li>• Las emisiones son relevantes y se calculan, pero no se divulgan</li> <li>• Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente</li> <li>• No se evalúan las emisiones</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones no son relevantes</li> <li>• Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</li> <li>• Las emisiones son relevantes y se calculan, pero no se divulgan</li> <li>• Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente</li> <li>• No se evalúan las emisiones</li> </ul>

7	8	9	10	11
<b>Fecha de finalización de la adquisición o fusión</b>	<b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 1+2 que representa esta fuente excluida</b>	<b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 3 que representa esta fuente excluida</b>	<b>Explique por qué se excluye esta fuente</b>	<b>Explique cómo ha calculado el porcentaje de emisiones que representa esta fuente excluida</b>
[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un valor de 0-100 con 1 decimal].	Campo numérico [introduzca un valor de 0-100 con 1 decimal].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p>Fuente de las emisiones excluidas (columna 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice este campo de texto para nombrar y describir brevemente la fuente que está excluyendo. Por ejemplo, una región geográfica, una actividad empresarial o un tipo de instalación.</li> <li>Si la fuente que excluye es una organización (por ejemplo, una de sus filiales o franquicias), indique en esta columna el nombre legal completo de la organización.</li> <li>Su respuesta a esta pregunta debe ser coherente con el límite que ha utilizado para calcular y notificar las emisiones en 7.6, 7.7 y 7.8.</li> </ul> <p>Ámbito(s) o categoría(s) de ámbito 3 (columna 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione las categorías de emisiones de Alcance(s) y/o Alcance(s) 3 de las que excluye las emisiones de esta fuente en su respuesta a las preguntas 7.6, 7.7 y/o 7.8.</li> </ul> <p><b>Relevancia de las emisiones de Alcance 1 de esta fuente (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se presenta si selecciona "Ámbito 1" en respuesta a la columna 2 "Ámbito(s) o categoría(s) de Ámbito 3".</li> <li><b>Las emisiones no son relevantes</b> - seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 1 que ha identificado como <u>no</u> relevantes de esta fuente.</li> <li><b>Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado</b> - seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 1 de esta fuente, ha identificado estas emisiones como relevantes, pero no las ha calculado.</li> <li><b>Las emisiones de esta fuente son relevantes y se han calculado, pero no se revelan</b> - seleccione esta opción si ha excluido de su respuesta CDP las emisiones de Alcance 1 de esta fuente que ha calculado e identificado como relevantes.</li> <li><b>Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente:</b> seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 1 de esta fuente debido a una adquisición o fusión que ha tenido lugar durante el periodo de notificación.</li> <li><b>Las emisiones no se evalúan:</b> seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 1 de esta fuente pero no ha evaluado la relevancia de estas emisiones.</li> </ul> <p>Relevancia de las emisiones de Alcance 2 (basadas en la ubicación o en el mercado) de esta fuente (columnas 4 y 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se presenta si selecciona "Alcance 2 (basado en la ubicación)" (columna 4) y/o "Alcance 2 (basado en el mercado)" (columna 5) en respuesta a la columna 2 "Categoría(s) de Alcance(s) o Alcance(s) 3".</li> <li><b>Las emisiones no son relevantes</b> - seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 2 que ha identificado como <u>no</u> relevantes de esta fuente.</li> <li><b>Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado:</b> seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 2 de esta fuente, ha identificado estas emisiones como relevantes, pero no las ha calculado.</li> </ul>
----------------------	---

- **Las emisiones de esta fuente son relevantes y se han calculado, pero no se han revelado** -seleccione esta opción si ha excluido de su respuesta CDP las emisiones de Alcance 2 de esta fuente que ha calculado e identificado como relevantes.
- **Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente:** seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 2 de esta fuente debido a una adquisición o fusión que ha tenido lugar durante el periodo de notificación.
- **Las emisiones no se evalúan:** seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 2 de esta fuente pero no ha evaluado la relevancia de estas emisiones.

Relevancia de las emisiones de Alcance 3 de esta fuente (columna 6)

- Esta columna se presenta si selecciona una categoría de Alcance 3 en respuesta a la columna 2 "Alcance(s) o categoría(s) de Alcance 3".
- **Las emisiones no son relevantes** - seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 3 que ha identificado como no relevantes de esta fuente.
- **Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado:** seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 3 de esta fuente, ha identificado estas emisiones como relevantes, pero no las ha calculado.
- **Las emisiones de esta fuente son relevantes y se han calculado, pero no se han revelado** - seleccione esta opción si ha excluido de su respuesta CDP las emisiones de Alcance 3 de esta fuente que ha calculado e identificado como relevantes.
- **Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente:** seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 3 de esta fuente debido a una adquisición o fusión que ha tenido lugar durante el periodo de notificación. Esto sólo puede utilizarse para excluir las emisiones de la cadena de valor de una organización adquirida o fusionada, no de su empresa. Por ejemplo, si ha adquirido una empresa, puede seleccionar esta opción para notificar exclusiones de la cadena de valor de la empresa adquirida (es decir, sus emisiones de Alcance 3) pero no de su propia cadena de valor. Para las exclusiones de su propia cadena de valor, seleccione el otro menú desplegable más relevante.
- **Las emisiones no se evalúan:** seleccione esta opción si ha excluido las emisiones de Alcance 3 de esta fuente pero no ha evaluado la relevancia de estas emisiones.

Fecha de realización de la adquisición o fusión (columna 7)

- Esta columna se presenta si se selecciona "Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente" en las columnas 3, 4, 5 o 6.

Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 1+2 que representa esta fuente excluida (columna 8)

- Esta columna se presenta si en la columna 3 y en las columnas 4 ó 5 se selecciona cualquier opción que no sea "Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente" o "Emisiones no evaluadas".
- Esta cifra debe estimarse mediante la siguiente fórmula:
  - Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 1+2 que representa la fuente excluida =  $100\% \times (\text{Emisiones estimadas de}$

Alcance 1+2 que representa la fuente excluida) / (Emisiones brutas totales de Alcance 1+2 declaradas en 7.6 y 7.7)

- Si ha calculado las emisiones de Alcance 1+2 de la fuente excluida, utilice la fórmula anterior para proporcionar el porcentaje de sus emisiones totales, brutas, globales de Alcance 1+2 en el año de referencia que representa la fuente excluida.
- Si aún no ha calculado las emisiones de Alcance 1+2 de la fuente excluida, o si no dispone de datos de actividad, puede estimar las emisiones de Alcance 1+2 de la fuente excluida. Debe elegir un método de estimación que sea adecuado para su sector, organización, fuente excluida y datos disponibles. Por ejemplo, las emisiones absolutas de Alcance 1+2 podrían estimarse utilizando la intensidad de las emisiones de Alcance 1+2 de una fuente similar de la que se disponga de datos, como una intensidad de emisiones media del sector para el tipo de fuente excluida por, por ejemplo, ingresos unitarios, superficie útil o empleados ETC, o utilizando datos indirectos y estimaciones aproximadas. Asegúrese de ser transparente en la columna 11 con respecto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo), y los datos utilizados para la estimación.

Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 3 que representa esta fuente excluida (columna 9)

- Esta columna se presenta si en la columna 6 se selecciona cualquier opción que no sea "Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente" o "Emisiones no evaluadas".
- Esta cifra debe estimarse mediante la siguiente fórmula:
  - Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 3 que representa la fuente excluida =  $100\% \times (\text{Emisiones estimadas de Alcance 3 que representa la fuente excluida}) / (\text{Emisiones brutas totales de Alcance 3 declaradas en 7.8})$
- Si aún no ha calculado las emisiones de Alcance 3 de la fuente excluida, o si no dispone de datos de actividad, puede estimar las emisiones de Alcance 3 de la fuente excluida. Debe elegir un enfoque de estimación que sea apropiado para su sector, organización, la fuente excluida y los datos disponibles. Por ejemplo, las emisiones absolutas de Alcance 3 podrían estimarse utilizando la intensidad de las emisiones de Alcance 3 de una fuente similar de la que se disponga de datos, como una intensidad de emisiones media del sector para el tipo de fuente excluida por, por ejemplo, ingresos unitarios, superficie útil o empleados ETC, o utilizando datos indirectos y estimaciones aproximadas. Asegúrese de ser transparente en la columna 11 con respecto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo), y los datos utilizados para la estimación.

Explique por qué se excluye esta fuente (columna 10)

- Utilice este campo de texto para describir por qué se excluye la fuente y su importancia.

Explique cómo ha calculado el porcentaje de emisiones que representa esta fuente excluida (columna 11)

- Esta columna se presenta si en las columnas 3, 4, 5 ó 6 se selecciona cualquier opción que no sea "Emisiones excluidas debido a una adquisición o fusión reciente" o "Emisiones no evaluadas".



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo ha calculado el porcentaje estimado de sus emisiones totales, brutas, globales de Alcance 1+2 y de Alcance 3 que representa la exclusión, incluyendo detalles de cualquier estimación de emisiones y los enfoques de estimación utilizados.</li> <li>• Indique si utilizó la cifra de Alcance 2 basada en la ubicación o basada en el mercado de 7.7 en su cálculo de la cifra informada en la columna 8.</li> <li>• Proporcione un nivel de confianza para sus estimaciones e indique si las cifras han sido verificadas por un tercero.</li> </ul> <p><b>Nota para las empresas de servicios financieros:</b></p> <p>En el caso de las empresas de servicios financieros que responden a la versión completa del cuestionario, la categoría 15 de Alcance 3, "Inversiones", se ha eliminado de 7.4.1 y se solicita que se revele en 12.1.1. como emisiones financiadas en su lugar.</p>
Ejemplo de respuesta	<p><b>Ejemplo práctico de fuentes excluidas</b></p> <p>En este caso, supongamos que la empresa ha seleccionado "Control operativo" en 6.1. Tenga en cuenta que este ejemplo de respuesta de la empresa no sería elegible para la Lista A de cambio climático debido a las emisiones relevantes excluidas y a las emisiones potencialmente relevantes no evaluadas.</p> <p>(véase más abajo)</p>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Fuente de las emisiones excluidas</b>	<b>Ámbito(s) o categoría(s) de ámbito 3</b>	<b>Relevancia de las emisiones de Alcance 1 de esta fuente</b>	<b>Relevancia de las emisiones de Alcance 2 basadas en la ubicación de esta fuente</b>	<b>Pertinencia de las emisiones de Alcance 2 de esta fuente basadas en el mercado</b>	<b>Relevancia de las emisiones de Alcance 3 de esta fuente</b>	<b>Fecha de finalización de la adquisición o fusión</b>
<i>Cuatro fábricas en Asia</i>	<i>Alcance 3: Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</i>	<i>No se evalúan las emisiones</i>	<i>Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado.</i>	<i>Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado.</i>	<i>Las emisiones son relevantes pero aún no se han calculado.</i>	<i>n/a</i>

8	9	10	11
<b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 1+2 que representa esta fuente excluida</b>	<b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 3 que representa esta fuente excluida</b>	<b>Explique por qué se excluye esta fuente</b>	<b>Explique cómo ha calculado el porcentaje de emisiones que representa esta fuente excluida</b>
21%	17%	<p><i>En la actualidad, sólo podemos revelar las emisiones de nuestras operaciones en Europa, pero no las de Asia.</i></p> <p><i>En cuanto a las emisiones</i></p>	<p><i>Hemos utilizado un enfoque de evaluación comparativa para calcular las emisiones de nuestras cuatro instalaciones de fabricación en Asia.</i></p>

		<p><b>de Alcance 1, somos conscientes de que nuestras operaciones de fabricación pueden estar asociadas a fugas de refrigerantes, pero todavía no hemos tenido la capacidad de investigar y evaluar esto a fondo.</b></p> <p><b>En cuanto a las emisiones de Alcance 2, tenemos registros de cuánta electricidad compramos en nuestras cuatro instalaciones asiáticas, pero aún no hemos adoptado un enfoque para contabilizar las emisiones de Alcance 2 asociadas. Como tenemos operaciones en Europa, donde existen instrumentos contractuales, también hemos calculado una cifra basada en el mercado. Como no existen instrumentos contractuales para nuestras operaciones en Asia, todavía no podemos proporcionar una cifra basada en el mercado para esas operaciones.</b></p> <p><b>En cuanto a las emisiones de Alcance 3, no tenemos acceso a datos sobre las emisiones creadas por la producción y el transporte de combustible.</b></p>	<p><b>Tenemos diez instalaciones europeas de tamaño, antigüedad y construcción similares, para las que hemos calculado nuestras emisiones de alcance 1 y 2 basadas en la ubicación. Hemos utilizado sus datos de emisiones como aproximación para estimar las emisiones de las cuatro instalaciones asiáticas en función de la superficie útil.</b></p> <p><b>Alcance total 1 + 2 (basado en la ubicación) para 10 fábricas europeas = 150.000tCO<sub>2</sub>e</b></p> <p><b>Superficie total de 10 instalaciones europeas comparables = 4000m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Superficie total de 4 instalaciones asiáticas = 1000m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Emisiones estimadas para 4 instalaciones asiáticas = 150.000 x (1000/4000) = 37.500tCO<sub>2</sub>e</b></p> <p><b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 1+2 = 100% x 37.500/(37.500+150.000) = 20%.</b></p> <p><b>Porcentaje estimado del total de emisiones de Alcance 3 = 100% x 13.700/80.000 = 17%.</b></p>
--	--	--	--

<p>Información complementaria</p>	<p><b>Relevancia de los informes sobre GEI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El <a href="#">Estándar de Contabilidad y Reporte de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3) del Protocolo de GEI</a> (página 24) proporciona la siguiente definición de relevancia para el reporte de GEI: "Un informe de GEI relevante contiene la información que los usuarios - tanto internos como externos a la empresa- necesitan para su toma de decisiones. Las empresas deben utilizar el principio de relevancia al determinar si excluyen alguna actividad del límite del inventario. Las empresas también deben utilizar el principio de pertinencia como guía a la hora de seleccionar las fuentes de datos. Las empresas deben recopilar datos de calidad suficiente para garantizar que el inventario sea pertinente (es decir, que refleje adecuadamente las emisiones de GEI de la empresa y sirva a las necesidades de</li> </ul>
-----------------------------------	---

toma de decisiones de los usuarios) (...) y no deben excluir ninguna actividad del inventario que comprometa la pertinencia del inventario notificado."

- Una regla práctica que se suele aplicar para evaluar la relevancia de una fuente o actividad emisora es considerar las fuentes que contribuyen al 95% del inventario de emisiones una vez que las fuentes se enumeran por el tamaño de las emisiones. Esta regla tiene valor práctico sobre todo cuando un número bajo de fuentes contribuye a una gran proporción de las emisiones totales, mientras que un gran número de fuentes contribuye a un pequeño porcentaje de las emisiones. Para utilizar el umbral del 95%, es necesario cuantificar o estimar las emisiones de todas las fuentes o actividades para garantizar que cumplen este umbral. La pertinencia debe aplicarse no sólo al tamaño de las emisiones, sino también a otros criterios, como el potencial para impulsar la reducción de emisiones, la relación coste-beneficio de la recopilación de datos, las expectativas de las partes interesadas y los usos potenciales de los datos.
- La relevancia de las emisiones no debe limitarse a los temas de sostenibilidad que tengan un impacto financiero significativo en su organización, o "materialidad".
- Entre los ejemplos de circunstancias en las que las razones para excluir fuentes de emisiones conocidas de la declaración de GEI pueden no ser razonables se incluyen:
  - La entidad tiene emisiones relevantes de Alcance 1 pero sólo incluye emisiones de Alcance 2 en su divulgación CDP.
  - Se ha definido el límite, pero no se informa de zonas geográficas concretas dentro del límite aunque representen emisiones relevantes; y
  - Las emisiones notificadas excluyen las divisiones/áreas de negocio con emisiones relevantes que sólo representan una pequeña proporción del total de emisiones incluidas en la declaración de GEI (es decir, una vez cuantificadas las emisiones con un nivel de calidad suficiente, deben incluirse en el inventario, aunque sólo representen una pequeña parte del total).

**Metodologías para estimar las emisiones de fuentes excluidas**

- Cuando no se disponga de datos verificables, las organizaciones pueden estimar los datos de emisiones mediante:
  - **Comparación directa:** utilización de datos de otro periodo de tiempo comparable para llenar el vacío de la fuente excluida, por ejemplo, emisiones del mismo periodo de tiempo en otro año.
  - **Extrapolación prorrateada:** utilizar los datos medios de un periodo de tiempo para estimar los datos de otro periodo más corto, por ejemplo, utilizar las emisiones diarias medias del 1 de enero de<sup>st</sup> al 30 de noviembre de<sup>th</sup> para estimar las emisiones del 1 de<sup>st</sup> al 31 de diciembre de<sup>st</sup>. **Comparación:** utilizar las emisiones o los datos de actividad de un activo o actividad empresarial como aproximación para estimar las emisiones o los datos de actividad de otro activo o actividad empresarial, por ejemplo, utilizar las emisiones anuales de una oficina para estimar las emisiones de otra oficina de tamaño, antigüedad o construcción similares.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Inventario de emisiones de alcance 1, 2 y 3

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	<p>Informar sobre las emisiones es esencial para comprender y reducir los efectos nocivos del cambio climático.</p> <p>En esta <a href="#">sección</a> se solicitan detalles de sus datos de emisiones, y se ajusta a la divulgación recomendada por el TCFD Metrics &amp; Targets b) Divulgue las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de Alcance 1, Alcance 2 y, si procede, Alcance 3, así como los riesgos relacionados.</p> <p>Esta <a href="#">sección también</a> solicita detalles sobre el estado de verificación que se aplica a las emisiones de Alcance 1, 2 y 3 notificadas por las organizaciones.</p>
-----------------------	--

### (7.5) Indique el año de referencia y las emisiones del año de referencia.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C5.2)
Justificación	Una comparación significativa y coherente de las emisiones a lo largo del tiempo requiere que las organizaciones establezcan un punto de referencia de rendimiento con el que comparar las emisiones actuales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas revelan que sus emisiones de Alcance 1 en el año del informe se han reducido en línea con una trayectoria alineada a 1,5 °C.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Alcance	Fin de año base	Emisiones del año de referencia (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Detalles metodológicos
Ámbito 1	Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Alcance 2 (basado en la localización)			
Alcance 2 (basado en el mercado)			
Alcance 3, categoría 1: Bienes y servicios adquiridos			
Alcance 3, categoría 2: Bienes de equipo			
Alcance 3, categoría 3: Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)			
Alcance 3 categoría 4: Transporte y distribución			
Alcance 3 categoría 5: Residuos generados en las operaciones			

Alcance 3, categoría 6: Viajes de negocios			
Alcance 3, categoría 7: Desplazamientos de los empleados			
Alcance 3, categoría 8: Activos arrendados de fases anteriores			
Alcance 3, categoría 9: Transporte y distribución			
Alcance 3, categoría 10: Transformación de productos vendidos			
Alcance 3, categoría 11: Uso de productos vendidos			
Alcance 3, categoría 12: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos			
Alcance 3, categoría 13: Activos arrendados en fases posteriores			
Alcance 3, categoría 14: Franquicias			
Alcance 3, categoría 15: Inversiones [fila oculta para el sector de servicios financieros].			
Alcance 3: Otros (aguas arriba)			
Alcance 3: Otros (aguas abajo)			

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita un año base para su inventario de gases de efecto invernadero. Puede coincidir con el año base de sus objetivos, pero no necesariamente.</li> <li>• Si su empresa ha medido sus emisiones en el pasado, puede utilizar como año de referencia el año más antiguo para el que disponga de información sobre emisiones, preferiblemente verificada o asegurada. Si su empresa mide sus emisiones por primera vez, elija como año base el año de referencia actual.</li> <li>• Las empresas deben asegurarse de que el inventario del año de referencia incluya un total de Alcance 2 basado tanto en la ubicación como en el mercado, si procede y es factible. Esto garantiza comparaciones "similares" a lo largo del tiempo. Si el año base del Alcance 2 elegido se calculó únicamente según el método basado en la ubicación, también debe recalcular y notificar un total basado en el mercado si se dispone de información contractual o de totales de mezcla residual para el año base. En caso contrario, deberá indicar en el campo de comentarios que el resultado basado en la ubicación se ha utilizado como aproximación, ya que no se puede calcular una cifra basada en el mercado.</li> <li>• Según el <a href="#">Estándar de Contabilidad y Reporte de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3) del Protocolo de GEI</a>, las empresas deben utilizar un único año base para las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3 (para todas las categorías calculadas de Alcance 3). Esto es para permitir un seguimiento exhaustivo y coherente de las emisiones totales en los tres Alcances a lo largo del tiempo. Sin</li> </ul>
----------------------	--

	<p>embargo, las empresas con años base ya establecidos para las emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 pueden utilizar un año más reciente para el año base de Alcance 3 (por ejemplo, el primer año para el que se dispone de datos completos y fiables sobre las emisiones de Alcance 3).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establecer un único año base para todas las categorías de Alcance 3 simplifica el seguimiento de las emisiones de Alcance 3 y permite una comunicación más clara de las emisiones de GEI a los usuarios de los datos.</li> <li>• Si utiliza una media de las emisiones anuales de varios años consecutivos para sus emisiones del año de referencia, introduzca la última fecha del período y, a continuación, indique el período de tiempo sobre el que se calculó la media en la columna 4 y explique que la cifra de emisiones notificada es una media.</li> <li>• Si no ha calculado las emisiones del año de referencia para una categoría concreta de Alcance 3, deje la fila correspondiente en blanco.</li> </ul> <p><i>Fin de año base (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.</li> </ul> <p><i>Detalles metodológicos (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incluya al menos el enfoque de medición, los factores de emisión, las entradas y los supuestos utilizados para medir sus emisiones, así como una justificación de sus elecciones.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector]	<p><i>Nota para las empresas del sector de servicios financieros:</i></p> <p>Para las empresas del sector de servicios financieros que responden a la versión completa del cuestionario, las emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones" se han sacado de la pregunta 7.5 y se pide que se revelen en 12.1.1. Dado que la mayoría de las emisiones se producen en relación con productos y servicios financieros y/o inversiones, las emisiones financiadas, o emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones", tal como las define el Protocolo de GEI, es la categoría más relevante para las organizaciones de servicios financieros. Por lo tanto, la fila 15 "Inversiones" está oculta en esta pregunta, y esta información debería revelarse en su lugar en 12.1.1.</p>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Establecer un año base:</b> Establecer un año base es un paso esencial en la contabilidad de GEI que una empresa debe dar para poder observar las tendencias en la información sobre sus emisiones. De acuerdo con el Estándar Corporativo del Protocolo de GEI, un año base es "un dato histórico (un año específico o un promedio de varios años) contra el cual se rastrean las emisiones de una empresa a lo largo del tiempo". Consulte el capítulo 5 del Estándar Corporativo del Protocolo de <a href="#">GEI</a> para obtener más información sobre cómo establecer y recalcular un año base.</li> <li>• <b>Criterios de recálculo para el año base de las emisiones de Alcance 3:</b> La tabla 9.5 (p.105) de la <a href="#">Norma de contabilidad y elaboración de informes sobre la cadena de valor de las empresas (Alcance 3)</a> proporciona orientación adicional para determinar la necesidad de recalcular el año base del Alcance 3 debido a cambios en la contratación interna/externa.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.6) ¿Cuáles fueron las emisiones brutas globales de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas de CO2e?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C6.1)
Justificación	Informar sobre las emisiones es un requisito previo para comprender y reducir el impacto medioambiental negativo. Esta pregunta pretende garantizar que las organizaciones miden su huella de carbono a partir de las emisiones directas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones revelan que sus emisiones de Alcance 1 en el año del informe se han reducido en línea con una trayectoria alineada a 1,5 °C.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 Métricas y objetivos del TCFD B ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	23	3
Año	Emisiones globales brutas de Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e)	Fecha final	Detalles metodológicos
Año de referencia	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	[Esta célula no se ve en la plataforma]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Último año 1 [Sólo aparece si se ha seleccionado "1 año", "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 4 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 2 [Sólo aparece si se ha seleccionado "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 4 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 3 [Sólo aparece si se ha seleccionado "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 4 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 4 [Sólo aparece si se selecciona "4 años" o "5 años" en la columna 4 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 5 [Sólo aparece si se selecciona "5 años" en la columna 4 de 1.4]	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones deben notificarse en cifras brutas, no netas. Por lo tanto, no se permiten cifras negativas.</li> <li>Poner cero sugiere que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero.</li> <li>Las emisiones brutas se solicitan para que los usuarios de los datos puedan contabilizar las emisiones de GEI procedentes de fuentes que son propiedad de su organización o están controladas por ella antes de que se realice cualquier reducción para compensaciones, según el Estándar Corporativo del Protocolo de GEI. Esta transparencia pretende ofrecer a los usuarios la imagen más precisa de las emisiones generadas dentro de los límites de su empresa.</li> <li>Las emisiones de Alcance 1 deben notificarse en toneladas métricas de CO2e. En la nota técnica "<a href="#">Conversiones de unidades de medida</a>" se incluyen factores de conversión comunes.</li> </ul>
----------------------	---

- Los requisitos especiales para el secuestro de carbono, el CO2 capturado y almacenado y transferido, la transferencia de entrada y salida y la recuperación mejorada de petróleo se explican en la Nota Técnica ["Condiciones especiales para notificar las emisiones de Alcance 1"](#).
- Las estimaciones de emisiones son aceptables, siempre y cuando haya transparencia con respecto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo) y los datos utilizados para el análisis sean adecuados para apoyar los objetivos del inventario. Si es aplicable a la notificación de emisiones de Alcance 1 de su organización, indíquelo en la columna de detalles metodológicos.

*Fecha final (columna 2)*

- Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio de cada año pasado es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.

*Detalles metodológicos (columna 3)*

- Incluya el enfoque de medición, los factores de emisión, las entradas y los supuestos utilizados para medir sus emisiones de Alcance 1, así como una justificación de sus elecciones.

*Nota para los que responden por primera vez*

- Si es la primera vez que responde, facilite los datos brutos de las emisiones globales de Alcance 1 correspondientes al año de referencia actual y hasta cinco años antes del año de referencia actual.
- El número de filas de años anteriores que aparecerán depende de su selección en la columna 4 "Número de años anteriores para los que facilitará datos de emisiones de Alcance 1" de 1.4.
- Introduzca en la primera fila los datos brutos de las emisiones globales de Alcance 1 correspondientes al año de referencia actual y retroceda a partir de dicho año.
- Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.
- Utilice la columna de detalles metodológicos para comunicar la información pertinente sobre los datos anteriores de emisiones de Alcance 1 de su organización.

*Nota de reexpresión*

- Si ha optado por reexpresar los datos de emisiones brutas globales de Alcance 1 de su organización suministrados anteriormente a CDP (como se indica en la columna 4 "Número de años anteriores de presentación de informes para los que proporcionará datos de emisiones de Alcance 1" de 1.4), puede hacerlo aquí.
- El número de filas de años anteriores que aparecerán depende de su selección en la columna 4 "Número de años anteriores para los que proporcionará datos de emisiones de Alcance 1" de 1.4.
- La comunicación de las cifras recalculadas correspondientes a estos años es facultativa.
- Los datos de emisiones de Alcance 1 de todos los años deben introducirse en orden inverso, con el año de notificación actual en primer lugar, es decir, debe introducir primero los datos de emisiones del año de notificación actual y trabajar hacia atrás desde el año de notificación más reciente.
- Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.
- Utilice la columna de comentarios para identificar que se trata de datos reexpresados y el motivo de la reexpresión.
- Para más información sobre las reexpresiones, consulte la nota técnica de CDP sobre reexpresiones [aquí](#).

*Nota sobre el biogás:*



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El dióxido de carbono emitido por la combustión de biomasa/bicombustible o fermentación no debe incluirse en su respuesta a la pregunta 7.6, sino que debe indicarse en 7.12.</li> <li>• Cuando el gas procede de una red de gasoductos compartida con múltiples fuentes que incluyen tanto fuentes renovables como no renovables, se requieren certificados para demostrar el origen renovable del gas (es decir, "biogás certificado" o "certificados de gas verde") y deben cumplirse las siguientes condiciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La empresa quema gas procedente de una red de gasoductos compartida;</li> <li>○ También posee o adquiere certificados de gas verde procedentes de uno de los productores de gas de la red de gasoductos, que no necesariamente deben comprarse directamente a los productores de biogás;</li> <li>○ La empresa conserva permanentemente los atributos medioambientales del consumo de gas, incluidos los certificados de atributos energéticos.</li> </ul> </li> <li>• La conveniencia de utilizar instrumentos de mercado como los certificados de gases verdes para los inventarios de emisiones es una cuestión controvertida. El Protocolo de GEI está llevando a cabo un proceso para determinar la necesidad y el alcance de la orientación adicional sobre la base del conjunto existente de normas de contabilidad y presentación de informes de GEI corporativos para las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3. Como parte de este proceso, el Protocolo de GEI planea examinar holísticamente la idoneidad de los métodos de contabilidad basados en el mercado en todos los sectores, usos finales y alcances. CDP tiene la intención de alinearse con cualquier revisión de las normas del Protocolo de GEI y la orientación resultante de este proceso, incluyendo el uso de certificados de gases verdes para la contabilidad de emisiones.</li> <li>• Mientras el proceso del Protocolo de GEI esté en curso, se anima a las empresas a que juzguen por sí mismas la conveniencia de utilizar certificados de gases verdes en su contabilidad de emisiones, por ejemplo consultando con sus auditores y teniendo en cuenta las normas establecidas por los programas de fijación de objetivos pertinentes o los regímenes normativos aplicables. Las empresas deben ser transparentes en cuanto al uso de certificados de gases verdes, facilitando los detalles pertinentes en la columna 4 "Detalles metodológicos" de la pregunta 7.6, y en 7.12.1.</li> <li>• Si su organización utiliza biogás procedente de un gasoducto específico y la fuente es renovable, no necesita certificados que demuestren el origen renovable.</li> <li>• Para más información sobre el uso de certificados de gases verdes, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2</a>.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas del sector agrícola:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones directas de las actividades agrícolas/silvícolas, de transformación/fabricación y/o distribución deben notificarse como parte de las emisiones de Alcance 1 en esta pregunta.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.7) ¿Cuáles fueron las emisiones brutas globales de Alcance 2 de su organización en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C6.3)
Justificación	Informar sobre las emisiones es un requisito previo para comprender y reducir el impacto medioambiental negativo. Esta pregunta garantiza que las organizaciones miden las

	emisiones procedentes de la electricidad, el vapor, el calor y la refrigeración adquiridos o comprados.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones revelan que sus emisiones de Alcance 2 en el año del informe se han reducido en línea con una trayectoria alineada a 1,5 °C.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 Métricas y objetivos del TCFD B ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Año	Emisiones globales brutas de Alcance 2 basadas en la ubicación (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Emisiones brutas globales de Alcance 2, basadas en el mercado (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e) (si procede)	Fecha final	Detalles metodológicos
Año de referencia	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	[Esta célula no se ve en la plataforma]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Último año 1 [Sólo aparece si se ha seleccionado "1 año", "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 5 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 2 [Sólo aparece si se ha seleccionado "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 5 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 3 [Sólo aparece si se ha seleccionado "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 5 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 4 [Sólo aparece si se selecciona "4 años" o "5 años" en la columna 5 de 1.4].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Para: [DD/MM/AAAA]	
Último año 5 [Sólo aparece si se ha seleccionado "5 años"]	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999	Para: [DD/MM/AAAA]	

en la columna 5 de 1.4].	utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].		
--------------------------	---	---	--	--

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No se permiten cifras negativas, ya que los datos deben ser brutos, no netos. Si en el apartado 7.3 ha respondido que no comunica una cifra basada en la ubicación del alcance 2 y/o ha respondido que no puede comunicar una cifra basada en el mercado del alcance 2, deje en blanco la columna o columnas correspondientes del apartado 7.7.</li> <li>Poner cero sugeriría que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero.</li> <li>Las estimaciones de emisiones son aceptables, siempre y cuando haya transparencia en cuanto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo) y los datos utilizados para el análisis sean adecuados para apoyar los objetivos del inventario.</li> <li>Para más información sobre las recomendaciones actuales de CDP sobre qué factor de emisión utilizar para la contabilidad de la electricidad, dónde puede encontrar factores de emisión y los diferentes tipos que hay, consulte la Nota Técnica <a href="#">"Contabilización de las emisiones de Alcance 2."</a> Tenga en cuenta que las emisiones de CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O deben incluirse en el factor de emisión.</li> <li>Para más información, véase también <a href="#">GHG Protocol Scope 2 Guidance</a>.</li> <li>Para obtener información más detallada que la proporcionada en estas orientaciones y en los anexos técnicos, consulte a sus proveedores de electricidad, a su asesor en materia de carbono o a su verificador/asegurador.</li> </ul> <p><b>Fecha final (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio de cada año pasado es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.</li> </ul> <p><b>Detalles metodológicos (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Incluya al menos el enfoque de medición, los factores de emisión, las entradas y los supuestos utilizados para medir sus emisiones de Alcance 2, así como una justificación de sus elecciones.</li> <li>Resuma los detalles de cualquier instrumento contractual.</li> </ul> <p><b>Nota para los que responden por primera vez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si es la primera vez que responde, facilite los datos brutos de las emisiones globales de Alcance 2 correspondientes al año de referencia actual y hasta cinco años antes del año de referencia actual.</li> <li>El número de filas de años anteriores que aparecerán depende de su selección en la columna 5 "Número de años anteriores para los que facilitará datos de emisiones de Alcance 2" de 1.4.</li> <li>Introduzca en la primera fila los datos brutos de las emisiones globales de Alcance 2 correspondientes al año de referencia actual y retroceda a partir de dicho año.</li> <li>Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.</li> <li>Utilice la columna de detalles metodológicos para comunicar la información pertinente relativa a los datos anteriores de emisiones de Alcance 2 de su organización.</li> </ul> <p><b>Nota de reexpresión</b></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha optado por reexpresar los datos de emisiones brutas globales de Alcance 2 de su organización suministrados anteriormente a CDP (como se indica en la columna 5 "Número de años anteriores de presentación de informes para los que proporcionará datos de emisiones de Alcance 2" de 1.4), puede hacerlo aquí.</li> <li>• El número de líneas de años anteriores que aparecerán depende de su selección en la columna 5 de 1.4.</li> <li>• La comunicación de las cifras recalculadas correspondientes a estos años es facultativa.</li> <li>• Los datos de emisiones de Alcance 2 de todos los años deben introducirse en orden inverso, con el año de notificación actual en primer lugar, es decir, debe introducir primero los datos de emisiones del año de notificación actual y trabajar hacia atrás desde el año de notificación más reciente.</li> <li>• Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.</li> <li>• Utilice la columna de detalles metodológicos para identificar que se trata de datos reexpresados y el motivo de la reexpresión.</li> <li>• Para más información sobre las reexpresiones, consulte la nota técnica de CDP sobre reexpresiones <a href="#">aquí</a>.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas del sector agrícola:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones de Alcance 2 procedentes del uso de electricidad para actividades agrícolas/silvícolas, de procesamiento/fabricación y/o distribución deben notificarse aquí como emisiones de Alcance 2.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Emisiones de alcance 2:</b> En muchas industrias, las emisiones indirectas de GEI proceden principalmente de la generación de electricidad adquirida (y de calor, vapor y refrigeración adquiridos) consumida por la empresa, según la norma corporativa GHG Protocol. Es probable que las empresas que no hacen un uso intensivo de la energía tengan cifras de Alcance 2 significativamente superiores a las de Alcance 1. El GHG Protocol destaca que "la contabilización de las emisiones de Alcance 2 permite a las empresas evaluar los riesgos y oportunidades asociados al cambio de coste de la electricidad y de las emisiones de GEI".</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.8) Dé cuenta de las emisiones globales brutas de Alcance 3 de su organización, revelando y explicando cualquier exclusión.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Orientación modificada (2023 C6.5)
Justificación	Para la mayoría de las organizaciones, la mayor parte de las emisiones se producen en fases de la cadena de valor que van más allá de sus operaciones directas. Esta pregunta permite a los usuarios de los datos calibrar la exhaustividad de los procesos contables de las organizaciones y comprender cómo analizan éstas su huella de emisiones.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguno</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29 Métricas y objetivos del TCFD B ESRS E1

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

0	1	2	3	4	5
<b>Categoría de alcance 3</b>	<b>Estado de la evaluación</b>	<b>Emisiones en el año de referencia (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Metodología de cálculo de las emisiones</b>	<b>Porcentaje de emisiones calculado a partir de datos obtenidos de proveedores o socios de la cadena de valor</b>	<b>Por favor, explique</b>
Bienes y servicios adquiridos	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pertinente, calculado</li> <li>• Pertinente, aún no calculado</li> <li>• No relevante, calculado</li> <li>• No pertinente, explicación facilitada</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método específico para cada activo</li> <li>• Método de datos medios</li> <li>• Método del producto medio</li> <li>• Método basado en los gastos medios</li> <li>• Método basado en la distancia</li> <li>• Método específico de la franquicia</li> <li>• Método basado en el combustible</li> <li>• Método híbrido</li> <li>• Método específico de la inversión</li> <li>• Método específico del arrendador</li> <li>• Método específico</li> <li>• Método basado en los gastos</li> <li>• Método específico del proveedor</li> <li>• Método específico para cada tipo de residuo</li> <li>• Metodología para las emisiones en la fase de uso directo, especifique</li> <li>• Metodología para las emisiones de la fase de uso indirecto, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

			<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>		
Bienes de equipo					
Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en el Alcance 1 o 2)					
Transporte y distribución					
Residuos generados en las operaciones					
Viajes de negocios					
Desplazamientos de los trabajadores					
Activos arrendados					
Transporte y distribución					
Tratamiento de los productos vendidos					
Utilización de los productos vendidos					
Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos					
Activos arrendados					
Franquicias					
Inversiones [fila oculta para las empresas del sector financiero, dato solicitado en 12.1.1].					
Otros (aguas arriba)					
Otros (aguas abajo)					

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Según el <a href="#">Estándar de Contabilidad y Reporte de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3)</a> del GHG Protocol (página 107): "Cualquier estimación de emisiones evitadas debe informarse por separado de las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3 de una empresa, en lugar de incluirse o deducirse del inventario de Alcance 3". En el contexto de su respuesta al CDP, puede proporcionar información sobre las medidas que toma para reducir sus emisiones de Alcance 3 en la pregunta 7.55.2 sobre iniciativas de reducción de emisiones.</li> <li>Debe completar todas las <b>filas</b> de la tabla (a excepción de las dos últimas filas "Otros (aguas arriba)" y "Otros (aguas abajo)", que son opcionales).</li> <li>Las columnas que aparezcan dependerán de la selección realizada en la columna "Estado de evaluación".</li> </ul>
----------------------	---

- Tenga en cuenta que la exclusión de fuentes específicas de emisiones de Alcance 3 no debe notificarse en esta pregunta, sino en la pregunta 7.4.1. Por ejemplo, si se excluyen las emisiones de proveedores de un país/zona específicos, esto debe indicarse en la pregunta 7.4.1.

#### *Categoría de alcance 3 (columna 0)*

- Las categorías de emisiones de Alcance 3 se han tomado de la [Norma de Contabilidad e Información de la Cadena de Valor Corporativa \(Alcance 3\)](#) del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero, publicada en septiembre de 2011. Consulte la norma para obtener información sobre las fuentes de emisiones que comprende cada categoría e información adicional sobre cómo calcular estas emisiones.

#### *Estado de la evaluación (columna 1)*

- Esta columna debe completarse para todas las categorías de Alcance 3, con la excepción de "Otros (anteriores)" y "Otros (posteriores)" - estas dos filas sólo deben utilizarse si las organizaciones tienen una fuente de emisiones de Alcance 3 que no está prevista en las categorías anteriores.
- El estado de evaluación incluye dos componentes: si una categoría de Alcance 3 es relevante para su negocio y si ha calculado las emisiones de esa categoría. La relevancia debe determinarse con referencia al estándar de Alcance 3 del GHG Protocol y [la Nota Técnica de CDP sobre la relevancia de las categorías de Alcance 3 por sector](#) - **ver Información Adicional para los criterios de relevancia de Alcance 3**. Seleccione entre:
  - **Relevante, calculado** - Seleccione esta opción si la categoría de Alcance 3 es relevante para su empresa y ha calculado las emisiones asociadas con al menos parte de ella.
  - **Relevante, aún no calculado** - Seleccione esta opción si es consciente de que la categoría de Alcance 3 es relevante para su empresa pero aún no ha calculado las emisiones asociadas a ella.
  - **No relevante, calculado** - Seleccione esta opción si sabe que esta categoría de Alcance 3 no es una de las más importantes para su empresa pero, como parte de su trabajo de Alcance 3, ha podido calcular las emisiones asociadas a ella.
  - **No relevante, explicación proporcionada** - Seleccione esta opción si ha investigado esta categoría de Alcance 3 y ha podido determinar que no es relevante. Puede basarse en investigaciones cuantitativas o cualitativas.
  - **No evaluado** - Seleccione esta opción si aún no ha investigado esta categoría de Alcance 3 y, por tanto, no sabe si es relevante o no para su empresa.

#### *Emisiones en el año de referencia (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 2)*

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Relevante, calculado" o "No relevante, calculado" en la columna 1 "Estado de la evaluación".
- Las cifras negativas no están permitidas, ya que los datos deben ser brutos, no netos. Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia.
- Introducir 0 implica que ha calculado las emisiones asociadas a esta categoría y que son iguales a cero.

#### *Metodología de cálculo de las emisiones (columna 3)*

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Relevante, calculado" o "No relevante, calculado" en la columna 1 "Estado de la evaluación".
- Seleccione las metodologías de cálculo utilizadas para calcular las emisiones asociadas a esta categoría de Alcance 3.
- Consulte la [Guía Técnica para el Cálculo de Emisiones de Alcance 3](#) del Protocolo de GEI para obtener detalles sobre qué metodologías de cálculo de emisiones son relevantes para cada categoría de Alcance 3.

*Porcentaje de emisiones calculado a partir de datos obtenidos de proveedores o socios de la cadena de valor (columna 4)*

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Relevante, calculado" o "No relevante, calculado" en la columna 1 "Estado de la evaluación".
- Las organizaciones deben aplicar el mismo período de información a los datos obtenidos de los proveedores o socios de la cadena de valor. Sin embargo, esto puede suponer un reto, por lo que pueden utilizar información de distintos periodos de notificación siempre que se cumplan las siguientes condiciones:
- Su organización utiliza los datos más recientes disponibles de los proveedores o socios de la cadena de valor sin costes o esfuerzos indebidos para medir y divulgar sus emisiones de gases de efecto invernadero;
- La duración de los periodos de información es la misma; y
- Su organización revela los efectos de los eventos significativos y los cambios en las circunstancias (relevantes para sus emisiones de gases de efecto invernadero) que se producen entre las fechas de presentación de informes de los proveedores o socios de la cadena de valor y el período de presentación de informes de su organización.
- Dichos datos obtenidos de los proveedores o socios de la cadena de valor pueden adoptar la forma de datos de actividad primaria, o datos de emisiones calculados por los proveedores que son específicos de las actividades de los proveedores. Se puede encontrar más información al respecto en el Capítulo 7, Recopilación de datos, de la [Norma de contabilidad y notificación de la cadena de valor corporativa \(Alcance 3\)](#) del GHG Protocol.

*Explíquelo (columna 5)*

- Para todas las categorías de Alcance 3 que haya identificado como "Relevante, calculado" o "No relevante, calculado" en la columna "Estado de la evaluación", proporcione una breve descripción de los tipos y fuentes de datos utilizados para calcular las emisiones (por ejemplo, datos de actividad, factores de emisión y valores de PCA), y cualquier otro detalle sobre las metodologías de cálculo de emisiones seleccionadas en la columna 3 "Metodología de cálculo de emisiones", como los supuestos y métodos de asignación utilizados. Incluya información sobre el grado de verificación de los datos.
- Proporcione detalles sobre cualquier otro dato de entrada o hipótesis utilizado en la medición de las emisiones de Alcance 3, así como la justificación del enfoque de medición elegido, los datos de entrada y las hipótesis utilizadas.
- Si ha utilizado datos de proveedores o socios de la cadena de valor con periodos de notificación diferentes, especifique el periodo que abarcan estos datos y por qué no se disponía de datos más recientes. Especifique también cualquier cambio relevante que se haya producido desde que se recopilaban los datos.
- Indique el alcance del límite de su cálculo - véanse las páginas 34-38 de la [Norma de Contabilidad e Información de la Cadena de Valor Corporativa \(Alcance 3\)](#) del GHG Protocol para obtener información sobre el límite mínimo y, en su caso, opcional de cada categoría de Alcance 3.
- Para todas las emisiones relacionadas con el transporte (es decir, las de la categoría 4 de Alcance 3: "Transporte y distribución anteriores", la categoría 6: "Viajes de negocios", la categoría 7 "Desplazamientos de los empleados" y la categoría 9. "Transporte y distribución posteriores"), indique las fases del ciclo de vida cubiertas por su cálculo (por ejemplo, del pozo a la rueda, etc.): "Transporte y distribución posteriores", indique las fases del ciclo de vida que abarca su cálculo (por ejemplo, del pozo a la rueda, etc.). Para más información, consulte la Explicación de términos.
- Para todas las categorías del Ámbito 3 que haya identificado como "No pertinente, explicación proporcionada" en la columna "Estado de la evaluación", proporcione detalles de cómo ha llegado a la conclusión de que la fuente no es pertinente e incluya cualquier razonamiento cualitativo o cuantitativo.
- Si desea aportar un contexto adicional a alguna de las filas de la tabla, por ejemplo para explicar por qué han disminuido o aumentado las emisiones, también puede hacerlo en esta columna.



	<p><i>Nota para todas las organizaciones del sector de alto impacto:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones de uno de los sectores de alto impacto de CDP (consulte <a href="#">aquí</a> para obtener más información) deben consultar <a href="#">la Nota Técnica de CDP sobre la relevancia de las categorías</a> de Alcance 3 por sector, que identifica las categorías de Alcance 3 relevantes y más significativas para cada sector basándose en una revisión de la literatura y en el análisis de los datos de CDP 2021.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector]	<p><i>Nota para las organizaciones de los sectores del petróleo y el gas y del carbón:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CDP ha elaborado una guía sectorial específica para estimar las emisiones de la categoría 11 del Alcance 3 (uso de productos vendidos) para los sectores <a href="#">del petróleo y el gas</a> y del <a href="#">carbón</a>.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para las empresas del sector de servicios financieros que responden a la versión completa del cuestionario, las emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones" se han sacado de la pregunta 7.8 y se pide que se revelen en 12.1.1. Dado que la mayoría de las emisiones se producen en relación con productos y servicios financieros y/o inversiones, las emisiones financiadas, o emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones", tal como las define el Protocolo de GEI, es la categoría más relevante para las organizaciones de servicios financieros.</li> <li>Por lo tanto, la fila 15 "Inversiones" está oculta en esta pregunta, por favor descríbala en 12.1.1.</li> </ul> <p><i>Nota para las organizaciones responsables del transporte (incluido el marítimo), almacenamiento, transmisión y distribución de combustibles fósiles:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones de Alcance 3 procedentes de la manipulación de combustibles fósiles pueden ser significativas, tal y como destaca <a href="#">la IEEFA</a>. Por lo tanto, las organizaciones responsables del transporte (incluido el marítimo), almacenamiento, transmisión y distribución de combustibles fósiles deben revelar las emisiones derivadas del uso final de estos productos como categoría de Alcance 3 11 "Uso de productos vendidos".</li> <li>Las emisiones de alcance 3 categoría 11 procedentes de combustibles fósiles deben calcularse sobre la base de la producción de productos de combustibles fósiles en sus operaciones durante el año de referencia.</li> <li>Según la <a href="#">metodología del sector O&amp;G de la iniciativa ACT</a>, estas emisiones son consecuencia de las actividades de las organizaciones aunque los combustibles fósiles no sean propiedad de la organización y, por lo tanto, se incluyen en el Alcance 3.</li> <li>Para más información, consulte la nota técnica de CDP "<a href="#">Guidance methodology for the estimation of Scope 3 category 11 emissions for oil and gas companies</a>".</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Criterios de relevancia para las fuentes de emisiones de Alcance 3:</b> Las empresas no deben excluir ninguna actividad que comprometa la pertinencia del inventario notificado. La <a href="#">Norma de Contabilidad y Elaboración de Informes de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3)</a> proporciona una lista de criterios para determinar la relevancia (Tabla 6.1, p61). Las empresas de uno de los sectores de alto impacto de CDP también deben consultar <a href="#">la Nota Técnica de CDP sobre la relevancia de las categorías de Alcance 3 por sector</a>, que identifica las categorías de Alcance 3 relevantes y más significativas para cada sector sobre la base de una revisión de la literatura y el análisis de los datos de CDP 2021.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC

Sector	Nivel de preguntas	Todos
--------	--------------------	-------

**(7.8.1) Divulgue o reexpresé sus datos de emisiones de Alcance 3 de años anteriores.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "1 año" o "2 años" o "3 años" o "4 años" o "5 años" en respuesta a "Número de años anteriores de notificación para los que facilitará datos sobre emisiones de Alcance 3" en 1.4. .
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C6.5a)
Justificación	Un requisito previo para realizar una comparación significativa de los datos de emisiones es disponer de un conjunto de datos coherente a lo largo del tiempo. Esta pregunta permite a las empresas reformular los datos de emisiones de Alcance 3 suministrados anteriormente a CDP, por ejemplo, para garantizar que sus datos históricos reflejen sus límites organizativos actuales. También permite a las empresas que responden por primera vez proporcionar datos sobre las emisiones de alcance 3 correspondientes a los cinco años anteriores al año de referencia.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas revelan las emisiones de Alcance 3 de años anteriores para permitir el seguimiento a lo largo del tiempo y reflejar los cambios que, de otro modo, comprometerían la coherencia y pertinencia de la información sobre emisiones de GEI notificada.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
<b>Año</b>	<b>Fecha final</b>	<b>Alcance 3: Bienes y servicios adquiridos (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Bienes de equipo (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Actividades relacionadas con combustibles y energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2) (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Transporte y distribución (toneladas métricas de CO2e)</b>
Último año 1 [Sólo aparece si se ha seleccionado "1 año", "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 6 de 1.4].	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].
Último año 2 [Sólo aparece si se ha seleccionado "2 años", "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 6 de 1.4].					

Último año 3 [Sólo aparece si se ha seleccionado "3 años", "4 años" o "5 años" en la columna 6 de 1.4].					
Último año 4 [Sólo aparece si se selecciona "4 años" o "5 años" en la columna 6 de 1.4].					
Último año 5 [Sólo aparece si se ha seleccionado "5 años" en la columna 6 de 1.4].					

6	7	8	9	10	11	12
<b>Alcance 3: Residuos generados en las operaciones (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Viajes de negocios (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Desplazamientos de los empleados (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Activos arrendados en fases anteriores (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Transporte y distribución aguas abajo (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Procesamiento de productos vendidos (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Uso de productos vendidos (toneladas métricas de CO2e)</b>
Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].

13	14	15	16	17	18	19
<b>Alcance 3: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Activos arrendados en fases posteriores (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Franquicias (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Inversiones (toneladas métricas de CO2e) [columna oculta para las empresas del sector de los servicios financieros].</b>	<b>Alcance 3: Otros (aguas arriba) (toneladas métricas CO2e)</b>	<b>Alcance 3: Otros (downstream) (toneladas métricas CO2e)</b>	<b>Comentario</b>
Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

decimales y sin comas].	decimales y sin comas].	decimales y sin comas].	decimales y sin comas].	decimales y sin comas].	decimales y sin comas].	
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	--

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones deben notificarse en cifras brutas, no netas. Por lo tanto, no se permiten cifras negativas.</li> <li>Introducir cero sugiere que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero.</li> <li>Debe introducir los datos de todas las categorías de Alcance 3 cuyas emisiones se hayan calculado para el período de notificación especificado en la columna 1. . Si no ha calculado las emisiones de una categoría de Alcance 3 para ese periodo de notificación, deje en blanco la columna correspondiente.</li> <li>Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.</li> <li>Las estimaciones de emisiones son aceptables, siempre y cuando haya transparencia con respecto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo) y los datos utilizados para el análisis sean adecuados para apoyar los objetivos del inventario. Si es aplicable a la notificación de emisiones de Alcance 3 de su organización, indíquelo en la columna de comentarios.</li> </ul> <p><i>Fecha final (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio de cada año pasado es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.</li> </ul> <p><i>Nota para los que responden por primera vez</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si es la primera vez que responde, facilite los datos brutos de las emisiones globales de Alcance 3 de hasta cinco años anteriores al año de referencia actual.</li> <li>El número de líneas de años anteriores que aparecerán depende de su selección en la columna 6 de 1.4.</li> <li>Introduzca los datos de las emisiones de Alcance 3 del año anterior al año del informe actual en la primera fila y siga hacia atrás.</li> <li>Utilice la columna de comentarios para comunicar información relevante sobre los datos anteriores de emisiones de Alcance 3 de su organización, como las metodologías de cálculo de emisiones utilizadas y una indicación de la proporción de emisiones calculadas utilizando datos obtenidos de proveedores o socios de la cadena de valor.</li> </ul> <p><i>Nota de reexpresión</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha optado por reexpresar los datos de emisiones brutas globales de Alcance 3 de su organización suministrados anteriormente a CDP (como se indica en la columna 6 de 1.4), puede hacerlo aquí. El número de filas del año anterior que aparecerán depende de su selección en la columna 6 de 1.4.</li> <li>La comunicación de las cifras recalculadas correspondientes a estos años es facultativa.</li> <li>Los datos actualizados de las emisiones de Alcance 3 deben introducirse en orden inverso, es decir, se debe trabajar hacia atrás desde el año de notificación más reciente.</li> <li>Utilice la columna de comentarios para identificar que se trata de datos reexpresados y el motivo de la reexpresión.</li> <li>Para más información sobre las reexpresiones, consulte la nota técnica de CDP sobre reexpresiones aquí.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector]</p>	<p><i>Nota para las empresas del sector de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La columna 18 "Emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones"" no se muestra a las empresas del sector de servicios financieros que cumplimentan la versión completa del cuestionario.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capital	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.9) Indique el estado de verificación/aseguramiento que se aplica a sus emisiones notificadas.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C10.1)
Justificación	CDP apoya la verificación y la garantía como buenas prácticas en la elaboración de informes medioambientales. Esta pregunta ofrece a los usuarios de los datos una mayor confianza en la exactitud de los datos comunicados.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
Alcance	Estado de verificación/aseguramiento
Ámbito 1	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No se facilitan datos sobre emisiones</li> <li>Sin verificación ni garantía de terceros</li> <li>Proceso de verificación o garantía por terceros</li> </ul>
Alcance 2 (basado en la ubicación o en el mercado)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No se facilitan datos sobre emisiones</li> <li>Sin verificación ni garantía de terceros</li> <li>Proceso de verificación o garantía por terceros</li> </ul>
Ámbito 3	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No se facilitan datos sobre emisiones</li> <li>Sin verificación ni garantía de terceros</li> <li>Proceso de verificación o garantía por terceros</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el estado de verificación/aseguramiento aplicable a sus emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3. Si se ha verificado una parte de sus emisiones de Alcance 1, 2 y/o 3, seleccione la opción que corresponda a esas emisiones. Si responde a la versión completa del cuestionario, tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles en las siguientes preguntas.</li> <li>Si la verificación/aseguramiento está en curso, o forma parte de un proceso bienal o trienal: Se reconoce que, para algunas empresas, el calendario de verificación/aseguramiento está desincronizado con el proceso de divulgación del CDP y, por lo tanto, es difícil completar el proceso de verificación/aseguramiento antes de la fecha límite del CDP. Además, los procesos de verificación/garantía pueden tener lugar cada dos años (verificación bienal) o cada tres años (verificación trienal). Si este es el caso, debe seleccionar "Proceso de verificación o aseguramiento en marcha". A continuación, los encuestados de la versión completa deberán facilitar más información en las preguntas siguientes.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A las organizaciones que respondan a la versión completa del cuestionario se les pedirá que aporten pruebas de cualquier verificación por parte de terceros de la que hayan informado aquí en preguntas posteriores. Se aconseja a las empresas que verifiquen que sus pruebas pueden demostrar todos los requisitos establecidos por CDP antes de responder a esta pregunta (por ejemplo, consultando con su verificador/asegurador). En las orientaciones para las preguntas 7.9.1, 7.9.2 y 7.9.3 se ofrecen todos los detalles. Si en la declaración de garantía estándar proporcionada por su verificador no se cumplen determinados requisitos de información establecidos por CDP, CDP ha elaborado una <a href="#">plantilla</a> que puede utilizarse junto con la declaración de garantía original.</li> </ul> <p><i>Ámbito 2</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si opera en una región en la que necesita calcular tanto una cifra basada en la ubicación como una basada en el mercado para cumplir los requisitos de Alcance 2, en esta fase <b>CDP sólo requiere que verifique una de estas cifras</b>. Sin embargo, en aras de la transparencia, se pedirá a los encuestados de la versión completa que revelen cuál de las dos cifras han verificado.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Procesos anuales, bienales y trienales:</b> Si en el año en que se completa la verificación (por ejemplo, el año 3), se verifican los datos de todas las fuentes durante el ciclo completo (por ejemplo, los años 1, 2 y 3) la empresa puede informar de una verificación del 100% y debe adjuntar las declaraciones de verificación que cubren las emisiones de los tres años. Esto se consideraría <b>un proceso trienal</b>.</p> <p><b>Procesos anuales:</b> No todos los procesos que tengan lugar a lo largo de tres años se considerarán procesos trienales.</p> <p>Otro ejemplo de proceso anual es cuando se verifica un tercio de las fuentes cada año. En este caso, en el año 3 sólo se verifica un tercio de las fuentes, el segundo tercio se verifica en el año 2 y el tercio restante en el año 1. La empresa debe informar de ello como un proceso anual en el que se verifica el 33% de las fuentes. La empresa debe informar de que se trata de un proceso anual en el que se verifica el 33% de las fuentes.</p> <p>Del mismo modo, si una empresa verifica cada año 1/3 de sus emisiones, se trata de un proceso anual (</p> <p>CDP considera la <b>verificación/garantía</b> como un proceso llevado a cabo por un tercero independiente acreditado para realizar la verificación/garantía de los datos de emisiones de GEI. Por favor, indique que ha realizado o está realizando una verificación/aseguramiento sólo si es por un tercero independiente acreditado para realizar la verificación/aseguramiento de los datos de GEI. CDP no prescribe a las empresas la elección de proveedores específicos de verificación/aseguramiento. Sin embargo, las empresas que buscan un proveedor pueden consultar nuestra lista de socios de verificación acreditados: <a href="#">Obtenga más información sobre los proveedores de soluciones de CDP que ofrecen servicios de verificación de terceros aquí</a>.</p>

Notas de <b>autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.9.1) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 1 y adjunte las declaraciones pertinentes.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Existe un proceso de verificación o garantía de terceros" para las emisiones de Alcance 1 en respuesta a 7.9.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C10.1a)
Justificación	CDP apoya la verificación y la garantía como buenas prácticas en la elaboración de informes medioambientales. Esta pregunta ofrece a los usuarios de los datos una mayor confianza en la exactitud de los datos comunicados.
Conexión con otros marcos	RE100
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Ciclo de verificación o garantía establecido	Situación en el año de referencia en curso	Tipo de verificación o garantía	Adjuntar la declaración	Referencia de página/sección	Norma pertinente	Proporción de emisiones notificadas verificadas (%)
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anual proceso</li> <li>• Proceso bienal</li> <li>• Proceso trienal</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin verificación ni garantía del año de referencia actual</li> <li>• En curso, pero no completado para el año en curso, primer año en que se ha llevado a cabo.</li> <li>• En curso pero no completado para el año del informe - se adjunta declaración previa del proceso</li> <li>• Complete</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• No aplicable</li> <li>• Garantía limitada</li> <li>• Garantía moderada</li> <li>• Garantía razonable</li> <li>• Alta seguridad</li> <li>• Verificación/garantía por terceros en curso</li> </ul>	Adjunte aquí su documento.	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione de la lista desplegable [Norma estándar correspondiente].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales ni comas].

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está informando de una verificación o aseguramiento por terceros en curso, sus entradas en la tabla deben reflejar las emisiones que están siendo objeto de verificación/aseguramiento para el año de notificación actual, con la excepción de la declaración adjunta, que se referirá a un año anterior.</li> <li>• CDP es consciente de que puede solicitar una verificación por motivos distintos a la presentación de informes a CDP y de que puede incluir información confidencial en su declaración de verificación detallada. En este caso, basta con que su verificador/asegurador dé fe del alcance y el nivel de garantía/verificación a través de correspondencia, como una declaración abreviada, siempre que cubra los puntos de datos que se indican a continuación (véase la orientación para la columna 4 "Adjunte aquí su declaración").</li> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a la proporción del total de sus emisiones brutas mundiales de Alcance 1 notificadas sobre las que ha solicitado la verificación, no al régimen de muestreo empleado por el verificador. Por ejemplo, si sólo ha solicitado la verificación de sus operaciones en EE.UU., deberá indicar el porcentaje de sus emisiones brutas totales de Alcance 1 notificadas a nivel mundial que representan estas instalaciones estadounidenses. Por el contrario, si ha solicitado la verificación de toda la organización, deberá indicar el 100%. Si ha informado de su inventario completo de GEI en su material de comunicación corporativa que ha sido verificado, introduzca el 100%. Si está informando sobre la verificación o aseguramiento de terceros en curso, su respuesta debe reflejar la proporción de emisiones que están siendo objeto de verificación/aseguramiento para el año de informe actual.</li> <li>• Si informa de que todas sus emisiones de alcance 1 notificadas han sido verificadas/aseguradas, el total de las cifras introducidas en la columna "Proporción de emisiones notificadas verificadas" (columna 7) en todas las filas debe ser igual al 100%. El total de todas las filas introducidas en esta tabla no debe superar el 100%. Si una parte de las emisiones de alcance 1 notificadas ha sido objeto de varios procesos de verificación/aseguramiento, no es necesario notificar la verificación de estas emisiones más de una vez, y sólo debe añadir una fila para el nivel más alto de aseguramiento concedido a las emisiones.</li> </ul> <p><i>Ciclo de verificación o garantía establecido (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un proceso de verificación/garantía bienal es aquel en el que las emisiones se verifican una vez cada dos años y un proceso de verificación/garantía trienal es aquel en el que las emisiones se verifican una vez cada tres años.</li> <li>• Puede consultar la información adicional sobre los procesos anuales, bienales y trienales en el apartado 7.9 para más información.</li> </ul> <p><i>Situación en el año de referencia actual (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción más adecuada para su empresa.</li> </ul> <p><i>Tipo de verificación o garantía (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se refiere al tipo de verificación o garantía que se ha concedido.</li> <li>• La opción pertinente dependerá de la norma de verificación con la que se haya completado el proceso de verificación y del nivel de garantía acordado entre el verificador y la empresa.</li> <li>• Las empresas pueden elegir entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ No aplicable - En muy pocos casos, normalmente en el cumplimiento basado en programas, la norma de verificación no incluye un nivel de garantía; en tal caso, seleccione esta opción.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---



- Garantía limitada - Es uno de los niveles de garantía más comunes y, por ejemplo, es apropiado para la verificación realizada de conformidad con ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry.
- Garantía moderada - Por ejemplo, este nivel de garantía es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.
- Garantía razonable - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada según ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry; toda la verificación realizada para el cumplimiento del RCCDE tiene un nivel de "garantía razonable" (según los requisitos de la EA-6/03).
- Alta garantía - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.
- Verificación/garantía de terceros en curso - Seleccione esta opción si la verificación/garantía está en curso y aún no conoce el nivel de garantía que pretende alcanzar.

*Adjunte la declaración (columna 4)*

- Tenga en cuenta los requisitos de la declaración que se detallan a continuación y la opción de utilizar la [plantilla CDP](#).
- Todas las empresas deben adjuntar aquí una declaración de verificación a menos que hayan seleccionado "Sin verificación o garantía del año de referencia actual" o "En curso pero no completada para el año de referencia actual - primer año en que ha tenido lugar" en la columna 2 "Situación en el año de referencia actual". La declaración debe:
  - Indique claramente que las emisiones de GEI se han verificado o asegurado como parte del proceso. Si la declaración hace referencia a otros documentos que han sido verificados (como el Informe de Sostenibilidad, el Informe Financiero, el GRI, etc.) en los que se especifican los elementos verificados, adjúntelos también a la pregunta;
  - Relacionar con el Ámbito pertinente;
  - Indicar claramente la opinión y el tipo de verificación/garantía que se ha dado y la norma de verificación utilizada. Los evaluadores/verificadores deben definir la conclusión de su dictamen; la mera declaración de "garantía limitada" no basta para cumplir este criterio. Deben coincidir con las selecciones realizadas en las columnas 1 y 3; y
  - Cubre el año del informe en curso, o cubre los 12 meses anteriores en el caso de los procesos anuales, los 12-24 meses anteriores en el caso de los procesos bienales, o los 12-36 meses anteriores en el caso de los procesos trienales si se selecciona "En curso pero no completado para el año del informe - se adjunta la declaración anterior del proceso" en la columna "Estado en el año del informe en curso".

*Referencia de página/sección (columna 5)*

- Por favor, identifique la página y la sección que contiene los detalles de su verificación/aseguramiento de las emisiones de Alcance 1.

*Norma pertinente (columna 6)*

- Esta columna recoge la norma de verificación con arreglo a la cual se ha llevado a cabo el proceso de verificación.
- No se refiere a la norma de información o cálculo. CDP ha elaborado criterios sobre lo que constituye una norma de verificación aceptable. [Aquí se enumeran](#) todas las normas de verificación aceptadas y las excepciones a su uso. Si utiliza un estándar de verificación que no figura en la lista de "estándares aceptados" ni en la de "estándares de no verificación", póngase en contacto con su oficina regional de CDP para que revisen su estándar de verificación. Si no se pone en contacto con nosotros para que revisemos su estándar y envía su respuesta antes de la fecha límite oficial de CDP, CDP revisará el estándar utilizado y lo

	<p>añadirá a la página web como "aceptado" o "no aceptado" en función del resultado de la revisión del estándar. Si la respuesta se envía después del plazo oficial, CDP no puede comprometerse a revisar la norma utilizada a tiempo para la puntuación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una de las normas aceptadas de la lista o utilice "Otra, especifique" si la norma que utiliza no está incluida.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la norma pertinente.</li> <li>• La norma de verificación indicada en esta columna debe ser coherente con la norma indicada en la declaración de verificación.</li> </ul> <p><i>Proporción de emisiones notificadas verificadas (%) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede darse el caso de que sólo se haya verificado o asegurado una subsección de sus emisiones debido, por ejemplo, a requisitos reglamentarios.</li> <li>• Indique qué proporción del total de sus emisiones notificadas para el Alcance 1 ha sido objeto del proceso de verificación/aseguramiento descrito.</li> <li>• Si informa de que todas sus emisiones de alcance 1 notificadas han sido verificadas/aseguradas, entonces el total de las cifras introducidas en esta columna en todas las filas debe ser igual al 100%. El total de todas las filas introducidas en esta tabla no debe superar el 100%.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Procesos de verificación:</b> Si ha obtenido una verificación que cubre todas sus emisiones de Alcance 1 notificadas (por ejemplo, las emisiones de GEI notificadas en su informe de sostenibilidad) y también otra verificación que cubre una proporción menor de su negocio (por ejemplo, solo las operaciones en California o las instalaciones sujetas al RCCDE), solo debe notificar la verificación en vigor que cubre todas las emisiones de Alcance 1 notificadas. Si tiene varias prácticas de verificación que abarcan diferentes divisiones empresariales (por ejemplo, operaciones en California e instalaciones sujetas al RCCDE), debe informar de todas ellas añadiendo filas a la tabla, completando todas las columnas y adjuntando los documentos apropiados para cada práctica de verificación.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.9.2) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 2 y adjunte las declaraciones pertinentes.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Existe un proceso de verificación o garantía de terceros" para las emisiones de Alcance 2 en respuesta a 7.9.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C10.1b)
Justificación	CDP apoya la verificación y la garantía como buenas prácticas en la elaboración de informes medioambientales. Esta pregunta ofrece a los usuarios de los datos una mayor confianza en la exactitud de los datos comunicados.

Conexión con otros marcos	RE100
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Ámbito de aplicación 2</b>	<b>Ciclo de verificación o garantía establecido</b>	<b>Situación en el año de referencia en curso</b>	<b>Tipo de verificación o garantía</b>	<b>Adjuntar la declaración</b>	<b>Página/sección de referencia</b>	<b>Norma pertinente</b>	<b>Proporción de emisiones notificadas verificadas (%)</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alcance 2 basado en la localización</li> <li>• Alcance 2 basado en el mercado</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceso anual</li> <li>• Proceso bienal</li> <li>• Proceso trienal</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin verificación ni garantía del año de referencia actual</li> <li>• En curso, pero no completado para el año en curso, primer año en que se ha llevado a cabo.</li> <li>• En curso pero no completado para el año del informe - se adjunta declaración previa del proceso</li> <li>• Complete</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• No aplicable</li> <li>• Garantía limitada</li> <li>• Garantía moderada</li> <li>• Garantía razonable</li> <li>• Alta seguridad</li> <li>• Verificación/garantía por terceros en curso</li> </ul>	Adjunte aquí su documento	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione de la lista desplegable [Norma estándar correspondiente].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales ni comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está informando de una verificación o aseguramiento por terceros en curso, sus entradas en la tabla deben reflejar las emisiones que están siendo objeto de verificación/aseguramiento para el año de notificación actual, con la excepción de la declaración adjunta, que se referirá a un año anterior.</li> <li>• CDP es consciente de que puede solicitar una verificación por motivos distintos a la presentación de informes a CDP y de que puede incluir información confidencial en su declaración de verificación detallada. En este caso, es suficiente con que su verificador/asegurador dé fe del alcance y el nivel de garantía/verificación a través de correspondencia, como una declaración abreviada, siempre que cubra los puntos de datos que se indican a continuación (véase la orientación para la columna 5 "Adjunte aquí su declaración").</li> </ul>
----------------------	---

*Enfoque de alcance 2 (columna 1)*

- Seleccione el enfoque de cálculo del Alcance 2 al que se aplica su declaración de verificación/aseguramiento.
- Si opera en una región en la que necesita calcular tanto una cifra basada en la ubicación como una basada en el mercado para cumplir los requisitos del Alcance 2, en esta fase CDP sólo le exige que verifique una de estas cifras.
- Sin embargo, en aras de la transparencia, se le pide que revele cuál de las dos cifras ha verificado.

*Ciclo de verificación o garantía establecido (columna 2)*

- Un proceso de verificación/garantía bienal es aquel en el que las emisiones se verifican una vez cada dos años y un proceso de verificación/garantía trienal es aquel en el que las emisiones se verifican una vez cada tres años.
- Si desea más información sobre los procesos anuales, bienales y trienales, consulte el apartado 7.9 sobre procesos anuales, bienales y trienales.

*Situación en el año de referencia actual (columna 3)*

- Seleccione la opción más adecuada para su empresa.

*Tipo de verificación o garantía (columna 4)*

- Esta columna se refiere al tipo de verificación o garantía que se ha concedido.
- La opción pertinente dependerá de la norma de verificación con la que se haya completado el proceso de verificación y del nivel de garantía acordado entre el verificador y la empresa.
- Las empresas pueden elegir entre las siguientes opciones:
  - No aplicable - En muy pocos casos, normalmente en el cumplimiento basado en programas, la norma de verificación no incluye un nivel de garantía; en tal caso, seleccione esta opción.
  - Garantía limitada - Es uno de los niveles de garantía más comunes y, por ejemplo, es apropiado para la verificación realizada de conformidad con ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry.
  - Garantía moderada - Por ejemplo, este nivel de garantía es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.
  - Garantía razonable - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada según ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry; toda la verificación realizada para el cumplimiento del RCCDE tiene un nivel de "garantía razonable" (según los requisitos de la EA-6/03).
  - Alta garantía - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.
  - Verificación/garantía de terceros en curso - Seleccione esta opción si la verificación/garantía está en curso y aún no conoce el nivel de garantía que pretende alcanzar.

*Adjunte la declaración (columna 5)*

- Tenga en cuenta los requisitos de la declaración que se detallan a continuación y la opción de utilizar la [plantilla CDP](#).
- Todas las empresas deben adjuntar aquí una declaración de verificación a menos que hayan seleccionado "Sin verificación o garantía del año de referencia actual" o "En curso pero no

completada para el año de referencia actual - primer año en que ha tenido lugar" en la columna 3 "Situación en el año de referencia actual". La declaración debe:

- Indique claramente que las emisiones de GEI se han verificado o asegurado como parte del proceso. Si la declaración hace referencia a otros documentos que han sido verificados (como el Informe de Sostenibilidad, el Informe Financiero, el GRI, etc.) en los que se especifican los elementos verificados, adjúntelos también a la pregunta;
- Relacionar con el Ámbito pertinente;
- Indicar claramente la opinión y el tipo de verificación/garantía que se ha dado y la norma de verificación utilizada.
- Cubre el año de referencia actual, o cubre los 12 meses anteriores si se ha seleccionado "En curso pero no completado para el año de referencia - se adjunta declaración de proceso anterior" en la columna "Estado en el año de referencia actual".

*Referencia de página/sección (columna 6)*

- Por favor, identifique la página y la sección que contiene los detalles de su verificación/aseguramiento de las emisiones de Alcance 2.

*Norma pertinente (columna 7)*

- Esta columna recoge la norma de verificación con respecto a la cual se ha llevado a cabo el proceso de verificación. No hace referencia a la norma de notificación o cálculo.
- CDP ha elaborado criterios sobre lo que constituye una norma de verificación aceptable. [Aquí se enumeran](#) todas las normas de verificación aceptadas y las excepciones a su uso.
- La norma de verificación indicada en esta columna debe ser coherente con la norma indicada en la declaración de verificación. Si la respuesta se presenta antes de la fecha límite oficial de CDP, CDP revisará la norma utilizada y la añadirá al sitio web como "aceptada" o "no aceptada" en función del resultado de la revisión de la norma.
- Si la respuesta se presenta fuera del plazo oficial, CDP no puede comprometerse a revisar la norma utilizada a tiempo para la puntuación.
- Seleccione una de las normas aceptadas de la lista o utilice "Otra, especifique" si la norma que utiliza no está incluida.
- Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la norma pertinente.

*Proporción de emisiones notificadas verificadas (%) (columna 8)*

- Puede darse el caso de que sólo se haya verificado o asegurado una subsección de sus emisiones debido, por ejemplo, a requisitos reglamentarios.
- Indique qué proporción del total de sus emisiones notificadas para el Alcance 2 ha sido objeto del proceso de verificación/aseguramiento descrito.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.9.3) Proporcione más detalles sobre la verificación/garantía realizada para sus emisiones de Alcance 3 y adjunte las declaraciones pertinentes.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Existe un proceso de verificación o garantía de terceros" para las emisiones de Alcance 3 en respuesta a 7.9.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C10.1c)
Justificación	CDP apoya la verificación y la garantía como buenas prácticas en la elaboración de informes medioambientales. Esta pregunta ofrece a los usuarios de los datos una mayor confianza en la exactitud de los datos comunicados.
Conexión con otros marcos	Compromiso 2 de NZAM
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8
Categoría de alcance 3	Ciclo de verificación o garantía establecido	Situación en el año de referencia en curso	Tipo de verificación o garantía	Adjuntar la declaración	Página/sección de referencia	Norma pertinente	Proporción de emisiones notificadas verificadas (%)
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Alcance 3: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>Alcance 3: Bienes de equipo</li> <li>Alcance 3: Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</li> <li>Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>Alcance 3: Residuos generados en las operaciones</li> <li>Alcance 3: Viajes de negocios</li> <li>Alcance 3: Desplazamiento</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proceso anual</li> <li>Proceso bienal</li> <li>Proceso trienal</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sin verificación ni garantía del año de referencia actual</li> <li>En curso, pero no completado para el año en curso, primer año en que se ha llevado a cabo.</li> <li>En curso pero no completado para el año del informe - se adjunta declaración previa</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplicable</li> <li>Garantía limitada</li> <li>Garantía moderada</li> <li>Garantía razonable</li> <li>Alta seguridad</li> <li>Verificación/garantía por terceros en curso</li> </ul>	Adjunte aquí su documento	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione de la lista desplegable [Norma estándar correspondiente].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales ni comas].

os de los trabajadores <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases anteriores</li> <li>• Ámbito 3: Inversiones</li> <li>• Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3: Transformació n de los productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Uso de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos</li> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Ámbito 3: Franquicias</li> </ul>		del proceso <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

<i>Norma pertinente columna 7</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AA1000AS</li> <li>• ABNT NBR ISO 14064-3:2007 (Asociación Brasileña de Normas Técnicas)</li> <li>• Régimen de subvenciones para el fomento de tecnologías avanzadas con objetivos de reducción de emisiones (ASSET)</li> <li>• Airport Carbon Accreditation (ACA) des Consejo Internacional de Aeropuertos de Europa</li> <li>• Innovación tecnológica y reducción de emisiones de Alberta (TIER)</li> <li>• ASAE3000</li> <li>• Normas de certificación establecidas por el AICPA (AT105)</li> <li>• Normativa nacional australiana sobre emisiones de gases de efecto invernadero (NGER)</li> <li>• Normativa californiana sobre notificación obligatoria de GEI (CARB)</li> <li>• Manual del Instituto Canadiense de Censores Jurados de Cuentas (CICA): Sección 5025</li> <li>• Norma Carbon Trust</li> <li>• Norma de verificación de la Bolsa del Clima de Chicago (CCX)</li> <li>• Protocolo General de Verificación del Registro del Clima (también conocido como Registro de Acción Climática de California (CCAR))</li> <li>• Compañía Nacional de Comisarios de Cuentas (CNCC)</li> <li>• Directrices de la ERT para la verificación de los GEI en las empresas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IDW AsS 821: Norma de Aseguramiento de IDW: Principios de Aseguramiento Generalmente Aceptados para la Auditoría o Revisión de Informes sobre Cuestiones de Sostenibilidad</li> <li>• ISAE3000</li> <li>• ISAE 3410</li> <li>• ISO14064-1</li> <li>• ISO14064-3</li> <li>• Directrices de verificación del régimen voluntario de comercio de derechos de emisión de Japón (JVETS)</li> <li>• Sistema coreano de gestión de objetivos energéticos y de GEI</li> <li>• NMX-SAA-14064-3-IMNC: Instituto Mexicano de Normalización y Certificación A.C</li> <li>• RevR6 procedimiento de verificación de la memoria de sostenibilidad</li> <li>• Programa de comercio de derechos de emisión de la prefectura de Saitama</li> <li>• Garantía de la Memoria de Sostenibilidad de SGS</li> <li>• Instituto de Censores Jurados de Cuentas de España (ICJCE)</li> <li>• SSAE 3000</li> <li>• Norma 3810N Encargos de aseguramiento relativos a informes de sostenibilidad del Real Instituto Holandés de Censores Jurados de Cuentas</li> <li>• Ministerio de Protección Medioambiental del Estado de Israel, Verification of GHG and emissions reduction in Israel Guidance Document (Verificación</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• DNV VeriSustain Protocol/ Protocolo de verificación para la elaboración de informes de sostenibilidad</li> <li>• Norma holandesa 3000A</li> <li>• Certificación Earthcheck</li> <li>• Metodología de garantía de los datos de rendimiento de GEI de ERM</li> <li>• Régimen Comunitario de Comercio de Derechos de Emisión (RCCDE)</li> <li>• IDW PS 821: IDW Prüfungsstandard: Grundsätze ordnungsmäßiger Prüfung oder prüferischer Durchsicht von Berichten im Bereich der Nachhaltigkeit</li> </ul>	<p>de la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en Israel).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etiqueta suiza de CO2 para empresas</li> <li>• Protocolo de Verificación de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de la Organización Tailandesa de Gestión de Gases de Efecto Invernadero (TGO)</li> <li>• Toitū Envirocare la norma de certificación carbonreduce</li> <li>• Régimen de comercio de derechos de emisión de Tokio</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está informando de una verificación o aseguramiento por terceros en curso, sus entradas en la tabla deben reflejar las emisiones que están siendo objeto de verificación/aseguramiento para el año de notificación actual, con la excepción de la declaración adjunta, que se referirá a un año anterior.</li> <li>• CDP es consciente de que puede solicitar una verificación por motivos distintos a la presentación de informes a CDP y de que puede incluir información confidencial en su declaración de verificación detallada. En este caso, basta con que su verificador/asegurador dé fe del alcance y el nivel de garantía/verificación a través de correspondencia, como una declaración abreviada, siempre que cubra los datos que se indican a continuación (véase la orientación para la columna 5 "Adjunte aquí su declaración").</li> </ul> <p><i>Categoría de alcance 3 (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las categorías del Ámbito 3 que cubre su declaración de verificación/aseguramiento.</li> <li>• Para más información sobre las categorías de Alcance 3, consulte la <a href="#">Norma de Contabilidad e Información sobre la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3) del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero</a>.</li> </ul> <p><i>Ciclo de verificación o garantía establecido (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un proceso de verificación/garantía bienal es aquel en el que las emisiones de Alcance 3 se verifican una vez cada dos años y un proceso de verificación/garantía trienal aquel en el que las emisiones de Alcance 3 se verifican una vez cada tres años.</li> <li>• Para más información sobre los procesos anuales, bienales y trienales, consulte el apartado 7.9 sobre procesos anuales, bienales y trienales.</li> </ul> <p><i>Situación en el año de referencia actual (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción más adecuada para su empresa</li> </ul> <p><i>Tipo de verificación o garantía (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se refiere al tipo de verificación o garantía que se ha concedido.</li> <li>• La opción pertinente dependerá de la norma de verificación con la que se haya completado el proceso de verificación y del nivel de garantía acordado entre el verificador y la empresa.</li> <li>• Las empresas pueden elegir entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ No aplicable - En muy pocos casos, normalmente en el cumplimiento basado en programas, la norma de verificación no incluye un nivel de garantía; en tal caso, seleccione esta opción.</li> <li>○ Garantía limitada - Es uno de los niveles de garantía más comunes y, por ejemplo, es apropiado para la verificación realizada de conformidad con ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry.</li> <li>○ Garantía moderada - Por ejemplo, este nivel de garantía es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	--



- Garantía razonable - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada según ISO14064-3, ISAE3000, ASAE3000 y The Climate Registry; toda la verificación realizada para el cumplimiento del RCCDE tiene un nivel de "garantía razonable" (según los requisitos de EA-6/03).
- Alta garantía - Por ejemplo, esto es apropiado para la verificación realizada de conformidad con AA1000 y AT105.
- Verificación/garantía de terceros en curso: seleccione esta opción si la verificación/garantía está en curso y aún no conoce el nivel de garantía que pretende alcanzar.

*Adjunte la declaración (columna 5)*

- Tenga en cuenta los requisitos de la declaración que se detallan a continuación y la opción de utilizar la [plantilla CDP](#).
- Todas las empresas deben adjuntar aquí una declaración de verificación a menos que hayan seleccionado "Sin verificación o garantía del año de referencia actual" o "En curso pero no completada para el año de referencia actual - primer año en que se ha realizado" en la columna 3 "Situación en el año de referencia actual". La declaración debe:
  - Indique claramente que las emisiones de GEI se han verificado o asegurado como parte del proceso. Si la declaración hace referencia a otros documentos que han sido verificados (como el Informe de Sostenibilidad, el Informe Financiero, el GRI, etc.) en los que se especifican los elementos verificados, adjúntelos también a la pregunta;
  - Relacionarse con las categorías pertinentes del Alcance 3;
  - Indique claramente la opinión y el tipo de verificación/garantía que se ha dado y la norma de verificación utilizada.
  - Abarca el año de referencia actual, o los 12 meses anteriores si se ha seleccionado "En curso pero no completado para el año de referencia - se adjunta declaración de proceso anterior" en la columna "Estado en el año de referencia actual".

*Referencia de página/sección (columna 6)*

- Por favor, identifique la página y la sección que contiene los detalles de su verificación/aseguramiento de las emisiones de Alcance 3.

*Norma pertinente (columna 7)*

- Esta columna recoge la norma de verificación con arreglo a la cual se ha llevado a cabo el proceso de verificación. No hace referencia a la norma de notificación o cálculo.
- CDP ha elaborado criterios sobre lo que constituye una norma de verificación aceptable. [Aquí se enumeran](#) todas las normas de verificación aceptadas y las excepciones a su uso.
- La norma de verificación indicada en esta columna debe ser coherente con la norma indicada en la declaración de verificación. Si la respuesta se presenta antes de la fecha límite oficial de CDP, CDP revisará la norma utilizada y la añadirá al sitio web como "aceptada" o "no aceptada" en función del resultado de la revisión de la norma.
- Si la respuesta se presenta fuera del plazo oficial, CDP no puede comprometerse a revisar la norma utilizada a tiempo para la puntuación.
- Seleccione una de las normas aceptadas de la lista o utilice "Otra, especifique" si la norma que utiliza no está incluida.
- Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la norma pertinente.

*Proporción de emisiones notificadas verificadas (%) (columna 8)*

- Puede darse el caso de que sólo se haya verificado o asegurado una subsección de sus emisiones debido, por ejemplo, a requisitos reglamentarios.
- Indique qué proporción del total de sus emisiones notificadas para las categorías de Alcance 3 seleccionadas ha sido objeto del proceso de verificación/aseguramiento descrito.
- El porcentaje de emisiones notificadas verificadas puede calcularse mediante la siguiente ecuación:

	$\frac{\text{Total emissons verified in selected Scope 3 categories in metric tons CO2e}}{\text{Total emissions reported in selected Scope 3 categories in metric tons CO2e}} \times 100\%$
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las empresas de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se pide a las empresas de servicios financieros que verifiquen las cifras comunicadas en 12.1.1 y/o 12.1.3 en la fila "Inversiones de alcance 3".</li> <li>Se ruega a las empresas de servicios financieros que divulguen datos de varias carteras en 12.1.1 y/o 12.1.3 que aclaren a qué carteras se refiere la verificación en la columna 6 "Referencia de página/sección".</li> <li>Si el proceso de verificación es diferente para las distintas carteras, utilice "añadir fila" para divulgarlas por separado.</li> <li>La verificación de los datos del módulo 12 - Desempeño ambiental (FS), distintos de los datos divulgados en 12.1.1 y/o 12.1.3, debe divulgarse en 13.1.1.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.10) ¿Cómo se comparan sus emisiones globales brutas (alcance 1 y 2 combinados) del año de referencia con las del año de referencia anterior?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.9)
Justificación	A los inversores y usuarios de datos les interesa saber si las empresas consiguen reducir sus emisiones año tras año.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aumento de</li> <li>Disminución de</li> <li>En general, sigue igual</li> <li>Este es nuestro primer año de informes, por lo que no podemos comparar con el año pasado</li> <li>No tenemos datos sobre emisiones</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta requiere que seleccione la opción del menú desplegable que mejor describa cómo han cambiado sus emisiones combinadas de Alcance 1 y 2 en comparación con el año anterior.</li> <li>El cambio en las emisiones puede calcularse mediante la siguiente fórmula:</li> </ul> <p style="text-align: center;">Emisiones brutas totales de Alcance 1+2 del año de referencia actual - emisiones brutas totales de Alcance 1+2 del año anterior = cambio total en las emisiones</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la cifra resultante es negativa, las emisiones globales de su empresa han disminuido en comparación con el año anterior. Si la cifra resultante es positiva, las emisiones globales han aumentado en comparación con el año anterior. Si la cifra resultante es igual a cero, las emisiones globales no han variado en comparación con el año anterior.</li> <li>• En este contexto, sus emisiones de Alcance 1 son la cifra facilitada en respuesta a la pregunta 7.6, y sus emisiones de Alcance 2 son la cifra facilitada en respuesta a la pregunta 7.7.</li> <li>• Si se han reexpresado las cifras del año anterior, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre "Reexpresiones"</a> para saber si debe utilizar para el cálculo las cifras de emisiones comunicadas originalmente a CDP o las cifras reexpresadas. El año anterior comparado debe aplicarse al período de 12 meses directamente anterior al período de información, incluso si no coincide completamente con el período informado previamente a CDP.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.10.1) Identifique las razones de cualquier cambio en sus emisiones globales brutas (Alcance 1 y 2 combinados), y para cada una de ellas especifique cómo se comparan sus emisiones con las del año anterior.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aumentó", "Disminuyó" o "Se mantuvo igual en general" en respuesta a 7.10.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.9a)
Justificación	Al investigar cómo han cambiado las emisiones globales brutas interanuales (Alcance 1 + 2 combinados), CDP y sus inversores están interesados en los cambios a un nivel granular, lo que permite a los usuarios de datos de CDP obtener una visión de los factores que han contribuido a estos cambios.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 35 ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
<b>Razón</b>	<b>Cambio en las emisiones (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Dirección del cambio en las emisiones</b>	<b>Valor de las emisiones (porcentaje)</b>	<b>Explique el cálculo</b>
Variación del consumo de energías renovables	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de</li> <li>• Disminución de</li> <li>• Sin cambios</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999 con un	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

	decimales y sin comas].		máximo de 4 decimales y sin comas].	
Otras actividades de reducción de emisiones				
Desinversión				
Adquisiciones				
Fusiones				
Variación de la producción				
Cambio de metodología				
Cambio de límite				
Cambio de las condiciones físicas de funcionamiento				
No identificado				
Otros				

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasifique los cambios que se han producido en sus emisiones globales brutas. Se le pide que desglose todos los diferentes factores que han influido en cualquier cambio global en las emisiones de Alcance 1+2; ya sean factores de aumento o de disminución.</li> <li>• Desglose cada factor aplicable, describa cada uno en una fila separada y proporcione el valor del cambio en las emisiones globales que se atribuye a cada uno de los factores.</li> <li>• Incluso si las empresas no han experimentado ningún cambio en general o un aumento en las emisiones absolutas para los alcances 1 y 2, las empresas deben revelar las actividades de reducción.</li> <li>• Las actividades de reducción de emisiones pueden proceder de distintas fuentes, como la reducción del consumo de energía o los equipos/procesos con menos emisiones. Si sus emisiones han cambiado en comparación con el año de referencia anterior debido a varias actividades de reducción de emisiones, debe agregar el cambio de emisiones que se produjo debido a estas actividades y proporcionar esta información en la fila 2 "Otras actividades de reducción de emisiones"...</li> <li>• <b>Cualquier cambio en las emisiones que se atribuya a una disminución o un aumento en la producción de su empresa (productos o servicios) debido a la pandemia COVID-19 debe notificarse utilizando la fila "Cambio en la producción". Indique cómo se ha visto afectada su producción en "Explique el cálculo".</b></li> </ul> <p><i>Motivo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna es fija; sin embargo, si una fila no se aplica a su caso, por ejemplo, si su empresa no experimentó ninguna fusión o adquisición durante el año de referencia, deje esa fila en blanco.</li> <li>• A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Variación del consumo de energías renovables (línea 2)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Indique el cambio en las emisiones de su organización debido al consumo de energía renovable autogenerada o adquirida.</li> <li>▪ En los casos en que haya comprado energía renovable, puede incluirla siempre y cuando haya contabilizado esas compras de energía renovable en su cifra de Alcance 2 basada en el mercado indicada en el punto 7.7 y las compras indicadas aquí hayan sido compras adicionales en el año de referencia.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

- Debido al cambio en las prácticas contables en torno al Alcance 2 con la incorporación de las emisiones de Alcance 2 basadas en el mercado y la energía baja en carbono, es posible que las empresas vean disminuir sus emisiones de Alcance 2. Cualquier cambio en las emisiones de Alcance 2 debido al cambio en el método de contabilidad de Alcance 2 basado en la ubicación a Alcance 2 basado en el mercado no debe ser reportado aquí, sino en "Cambio en la metodología" (véase más adelante).
- CDP exige la divulgación de las emisiones brutas. Por brutas se entienden las emisiones totales antes de realizar cualquier deducción u otros ajustes para tener en cuenta los créditos de compensación, las emisiones evitadas por el uso de bienes y servicios, y/o las reducciones atribuibles al secuestro o transferencia de GEI.
- **Otras actividades de reducción de emisiones (fila 3)**
  - Se refiere a los cambios en las emisiones que se han producido debido a iniciativas o actividades proactivas de reducción de emisiones, por ejemplo, las enumeradas en la pregunta 7.55.2, distintas de las causadas por un cambio en el consumo de energías renovables (que deben consignarse en la fila "Cambio en el consumo de energías renovables").
- **Desinversión (línea 4)**
  - Se refiere a los cambios que se producen como consecuencia de la venta de determinados aspectos de las empresas.
- **Adquisiciones (línea 5)**
  - Se refiere a los cambios que se producen como consecuencia de la compra o adquisición de otra empresa/filiales/instalaciones.
- **Fusiones (línea 6)**
  - Se refiere a los cambios que se producen como resultado de las fusiones empresariales.
- **Variación de la producción (línea 7)**
  - Se refiere a los cambios que se producen como resultado de cambios (aumentos o disminuciones) en la producción de su negocio (es decir, un producto o servicio); esto podría ser, por ejemplo, el crecimiento orgánico, las compras de instalaciones adicionales debido a la expansión del negocio, la disminución de las ventas debido a una recesión global, o el lanzamiento de un nuevo producto.
- **Cambio de metodología (línea 8)**
  - Se refiere a los cambios que se producen debido a modificaciones en la forma de calcular el inventario, por ejemplo, cambios en los factores de emisión utilizados o cambios en el protocolo metodológico seguido.
  - Las empresas que hayan modificado su cifra de emisiones de Alcance 2 como resultado de los cambios en las prácticas contables de Alcance 2 para la energía baja en carbono deben informar de ello aquí.
- **Cambio de límite (línea 9)**
  - Esto se refiere a los cambios en el límite utilizado para el cálculo de su inventario, es decir, el cambio de control financiero a control operativo. Esta opción también podría aplicarse si ha incorporado a su inventario instalaciones que estaban excluidas en años anteriores.
- **Cambio en las condiciones físicas de funcionamiento (línea 10)**
  - Se refiere a los cambios meteorológicos que tienen una influencia significativa en el funcionamiento de la empresa, pero que no pueden tenerse en cuenta en las demás opciones disponibles, por ejemplo, el aumento de la producción de energía hidroeléctrica debido al aumento de las precipitaciones.
- **No identificado (fila 11)**
  - Rellene esta fila si no es capaz de identificar la razón del cambio en las emisiones de un año a otro.
- **Otros (línea 12)**
  - Rellene esta fila si hay otro(s) motivo(s) para el cambio. Si ha utilizado esta opción, indique los motivos del cambio en la columna "Explique".

	<p><i>Dirección del cambio en las emisiones (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la dirección del cambio de las emisiones globales brutas (Alcance 1 + Alcance 2) debido a la razón especificada, es decir, aumento; disminución o; ningún cambio.</li> <li>• Sólo debe seleccionar "Sin cambios" si el cambio porcentual es exactamente cero, o cero con cuatro decimales (por ejemplo, 0,00003).</li> </ul> <p><i>Valor de las emisiones (porcentaje) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el cambio en las emisiones atribuido al motivo (factor) indicado en la columna 1 como porcentaje de las emisiones combinadas de los alcances 1 y 2. Este valor no debe ser superior a 999 y no debe tener más de cuatro decimales. Si el valor se redondea a menos de cero con cuatro decimales (por ejemplo, 0,00003), debe introducir 0,0000. No es necesario introducir el símbolo %, y la dirección del cambio se indicará en la columna 3. Este valor debe calcularse del siguiente modo</li> </ul> $\left( \frac{\text{Change in Scope 1+2 emissions attributed to the reason described in column 1}}{\text{Previous year Scope 1+2 emissions}} \right) \times 100$ <p><i>Explique el cálculo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las cifras utilizadas en el cálculo de la cifra en la columna "valor de las emisiones %".</li> <li>• Consulte los ejemplos de respuestas para obtener más información.</li> <li>• Con un máximo de 2.400 caracteres, también puede utilizar este cuadro de texto para proporcionar cualquier explicación adicional que sea relevante para captar toda la complejidad de los cambios en las emisiones.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<p><i>Nota para el sector eléctrico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las variaciones en las emisiones pueden atribuirse a cambios en la capacidad (que se traducen en cambios en la producción), paradas de planta (que también pueden traducirse en cambios en la producción) y fenómenos meteorológicos (cambios en las condiciones físicas de funcionamiento). Si es así, esto debe incluirse en su respuesta al apartado 7.10.1.</li> <li>• En la casilla de comentarios puede especificar los impulsores concretos (por ejemplo, cambios en la producción debidos a la utilización de capacidad adicional que entra en funcionamiento).</li> </ul>
<p>Ejemplo de respuesta</p>	<p>(véase más abajo)</p>

### Ejemplo práctico de notificación de cambios en las emisiones

**Ejemplo 1:** Las emisiones globales brutas (Alcance 1 + 2) de la empresa X para este año de referencia son de 208 toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e. Sus emisiones globales brutas para el año de referencia anterior fueron de 200 toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e. Esto significa que el cambio total en las emisiones es de 8 toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e, lo que equivale a un aumento del 4%, según la fórmula de la explicación de términos anterior:  $(8/200) * 100 = 4\%$ .

El cambio de 200 a 208 toneladas métricas se atribuye a dos razones: 1) un aumento de 12 toneladas métricas de emisiones de CO<sub>2</sub> e debido al aumento de la producción (es decir, un cambio en la producción); y 2) una reducción estimada de 4 toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e lograda gracias a las actividades de reducción de emisiones.

El valor de las emisiones (porcentaje) para cada uno de estos dos factores individuales también puede calcularse utilizando la misma fórmula descrita en la orientación, más arriba. En este ejemplo, el cambio porcentual en las emisiones debido al aumento de la producción es:  $(12/200) * 100 = 6\%$ . Esto representa un aumento del 6% en las emisiones debido al aumento de la producción.

El cambio porcentual en las emisiones debido a las actividades de reducción de emisiones:  $(-4/200) * 100 = -2\%$ . Esto

representa una disminución del 2% de las emisiones debida a las actividades de reducción de emisiones.

Esta empresa debe responder de la siguiente manera a las preguntas 7.10 y 7.10.1:

(7.10) ¿Cómo se comparan sus emisiones globales brutas (alcance 1 y 2 combinados) del año de referencia con las del año de referencia anterior?

Aumento de

(7.10.1) Identifique las razones de cualquier cambio en sus emisiones globales brutas (Alcance 1 y 2 combinados) y para cada una de ellas especifique cómo se comparan sus emisiones con las del año anterior.

Razón	Cambio en las emisiones (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Dirección del cambio en las emisiones	Valor de las emisiones (porcentaje)	Explique el cálculo
Otras actividades de reducción de emisiones	4	Disminución de	2	Debido a "otras actividades de reducción de emisiones" llevadas a cabo durante el año, a pesar del aumento de la producción, las emisiones no han crecido tanto como cabría esperar. El año pasado se redujeron 4 toneladas de CO <sub>2</sub> e gracias a nuestros proyectos de reducción de emisiones, y el total de nuestras emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 en el año anterior fue de 200 tCO <sub>2</sub> e, por lo que llegamos al -2% a través de $(-4/200) * 100 = -2\%$ (es decir, una disminución del 2% de las emisiones).
Variación de la producción	12	Aumento de	6	Si no se hubiera introducido ninguna medida, el aumento de la demanda que conduce a un aumento de la producción habría generado un 6% más de emisiones.

#### Notas de **autoría**

#### Etiquetas

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.10.2) ¿Se basan sus cálculos del comportamiento de las emisiones en 7.10 y 7.10.1 en una cifra de emisiones de Alcance 2 basada en la ubicación o en una cifra de emisiones de Alcance 2 basada en el mercado?**

#### Detalles de la pregunta

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aumentó", "Disminuyó" o "Se mantuvo igual en general" en respuesta a 7.10.
-----------------------	--

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.9b)
Justificación	Esta pregunta ofrece más transparencia sobre cómo se obtienen las cifras de emisiones de su organización.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basado en la localización</li> <li>• Basado en el mercado</li> <li>• No se</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En consonancia con la Guía de Alcance 2 del Protocolo de GEI, las empresas sólo están obligadas a comparar sus emisiones de Alcance 2 para su cifra basada en la ubicación o en el mercado, pero deben ser transparentes sobre qué cifra utilizan.</li> <li>• Sólo debe seleccionar una opción, ya que su cifra basada en el mercado puede ser inherentemente una combinación de cálculos basados en la ubicación y en el mercado si tiene operaciones en regiones donde existen instrumentos contractuales, y otras operaciones en regiones donde no existen instrumentos contractuales.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.11) ¿Cómo se comparan las emisiones totales de Alcance 3 del año del informe con las del año anterior?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG7.10)
Justificación	Las emisiones indirectas en la cadena de valor son clave para este sector. Por ello, a los usuarios de los datos les interesa saber si las empresas consiguen reducir sus emisiones de Alcance 3 año tras año.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de</li> <li>• Disminución de</li> <li>• En general, sigue igual</li> <li>• Este es nuestro primer año de informes</li> <li>• No disponemos de datos sobre las emisiones de Alcance 3</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa cómo han cambiado sus emisiones totales de Alcance 3 en comparación con el año anterior.</li> <li>• En este contexto, sus emisiones totales de Alcance 3 son la suma de las emisiones declaradas en todas las categorías de Alcance 3 en 7.8.</li> <li>• Si sus emisiones totales de Alcance 3 han aumentado porque este año ha calculado categorías adicionales de Alcance 3, seleccione "Aumento" y tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles en la siguiente pregunta.</li> </ul>



Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

**(7.11.1) Para cada categoría de Alcance 3 calculada en 7.8, especifique cómo se comparan sus emisiones con las del año anterior e identifique el motivo de cualquier cambio.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aumentó", "Disminuyó" o "Se mantuvo igual en general" en respuesta a 7.11.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG7.10a)
Justificación	Esta pregunta se refiere a cómo han cambiado las emisiones de categorías específicas de Alcance 3. Este nivel de granularidad permite a los usuarios de datos conocer los factores que han contribuido a estos cambios.
Opciones de respuesta	Rellene la siguiente tabla. En la columna 1 sólo aparecerán las categorías de Alcance 3 seleccionadas en 7.8 como "Relevante, calculado" o "No relevante, calculado".

0	1	2	3	4	5
Categoría de alcance 3	Dirección del cambio	Motivo principal del cambio	Cambio en las emisiones de esta categoría (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	% de cambio en las emisiones de esta categoría	Por favor, explique
Bienes y servicios adquiridos	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de</li> <li>• Disminución de</li> <li>• Sin cambios</li> <li>• Primer año que se informa de esta categoría</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variación del consumo de energías renovables</li> <li>• Cambio en la generación de energía renovable</li> <li>• Cambio en la eficiencia del producto</li> <li>• Cambio en la eficiencia del material</li> <li>• Cambio de proveedor o distribuidor</li> <li>• Otras actividades de reducción de emisiones</li> <li>• Desinversión</li> <li>• Adquisiciones</li> <li>• Fusiones</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variación de la producción</li> <li>• Cambio de metodología</li> <li>• Cambio de límite</li> <li>• Cambio de las condiciones físicas de funcionamiento</li> <li>• No identificado</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			
Bienes de equipo					
Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en los Ámbitos 1 ó 2)					
Transporte y distribución					
Residuos generados en las operaciones					
Viajes de negocios					
Desplazamientos de los trabajadores					
Activos arrendados					
Transporte y distribución					
Tratamiento de los productos vendidos					
Utilización de los productos vendidos					
Tratamiento de los productos vendidos al final de su vida útil					
Activos arrendados					
Franquicias					
Inversiones					
Otros (aguas arriba)					
Otros (aguas abajo)					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se le pide que desglose los cambios en las emisiones de Alcance 3 por cada categoría calculada en 7.8, incluso si no ha experimentado ningún cambio en sus emisiones totales de Alcance 3.</li> <li>• Debe informar de los cambios en las emisiones en el año del informe en comparación con el año anterior.</li> <li>• En caso de que sus emisiones no hayan cambiado para una categoría concreta, seleccione "Sin cambios" en la columna 2 y explique por qué no en la columna "Por favor, explique".</li> <li>• Tenga en cuenta que CDP exige la divulgación de las emisiones brutas. Por brutas se entienden las emisiones totales antes de realizar cualquier deducción o ajuste para tener en cuenta los créditos de compensación, las emisiones evitadas por el</li> </ul>
----------------------	---

uso de bienes y servicios, y/o las reducciones atribuibles al secuestro o transferencia de GEI.

*Categoría de alcance 3 (columna 1)*

- Esta columna se rige por sus selecciones en 7.8 - sólo aparecerán las categorías para las que calculó sus emisiones.

*Motivo principal del cambio (columna 3)*

- Seleccione la razón principal del cambio en las emisiones en cada categoría de Alcance 3 relevante de las opciones desplegadas proporcionadas (es decir, el factor que contribuyó al mayor cambio en las emisiones en esa categoría).
- A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones:
  - Cambio en el consumo de energía renovable: Cualquier cambio en sus emisiones de Alcance 3 debido al consumo de energía renovable en su cadena de valor.
  - Cambio en la generación de energía renovable: Cualquier cambio en sus emisiones de Alcance 3 debido a la generación de energía renovable en su cadena de valor.
  - Cambio en la eficiencia del producto: Cualquier cambio en sus emisiones de Alcance 3 debido a cambios en la eficiencia de su producto o servicio cuando está en uso.
  - Cambio en la eficiencia de los materiales: Cualquier cambio en sus emisiones de Alcance 3 debido a cambios en las materias primas utilizadas en sus productos o servicios.
  - Cambio de proveedor o distribuidor: Cualquier cambio en sus emisiones de Alcance 3 debido a cambios en sus políticas de aprovisionamiento y distribución.
  - Otras actividades de reducción de emisiones: Se refiere a los cambios en las emisiones de Alcance 3 que se han producido debido a iniciativas proactivas de reducción de emisiones dentro de su cadena de valor, distintas de las indicadas anteriormente.
  - Desinversión: Se refiere a los cambios en las emisiones de Alcance 3 que se producen como resultado de la venta de determinados aspectos de las empresas.
  - Adquisiciones: Se refiere a los cambios en las emisiones de Alcance 3 que se producen como resultado de la compra u obtención de otra empresa/filiales/instalaciones.
  - Fusiones: Se refiere a los cambios en el Alcance 3 que se producen como consecuencia de fusiones empresariales.
  - Cambio en la producción: Se refiere a los cambios en las emisiones de Alcance 3 que se producen como resultado de aumentos o disminuciones en la producción de su empresa (es decir, productos o servicios). Por ejemplo, crecimiento orgánico, disminución de las ventas debido a una recesión mundial o lanzamiento de un nuevo producto.
  - Cambio de metodología: Se refiere a los cambios en las emisiones de Alcance 3 que se producen debido a modificaciones en la forma de calcular el inventario. Por ejemplo, cambios en los factores de emisión utilizados o cambios en el protocolo metodológico seguido.
  - Cambio en el límite: se refiere a los cambios en el límite de notificación utilizado para el cálculo de su inventario, es decir, el cambio del control financiero al control operativo. Esta opción también podría aplicarse si ha incorporado instalaciones a su inventario que estaban excluidas en años anteriores.
  - Cambios en las condiciones físicas de funcionamiento: Se refiere a cambios en las condiciones meteorológicas que tienen una influencia significativa en el funcionamiento de su cadena de valor, pero que no pueden tenerse en cuenta en las otras opciones disponibles. Por ejemplo, una mayor producción de energía hidroeléctrica debido al aumento de las precipitaciones.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin identificar: Seleccione esta opción si no puede identificar la razón principal del cambio en sus emisiones de Alcance 3 con respecto al año anterior.</li> <li>• Otros, especifique: Si existe una razón alternativa para el cambio en las emisiones de Alcance 3, seleccione esta opción e indique la razón.</li> </ul> <p><i>Cambio en las emisiones de esta categoría (toneladas métricas de CO2e) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el cambio en las emisiones de esta categoría de Alcance 3 en comparación con el año anterior.</li> </ul> <p><i>% de cambio en las emisiones de esta categoría (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el cambio en las emisiones de esta categoría (es decir, la cifra consignada en la columna 4) como porcentaje del total de emisiones de Alcance 3 de esta categoría en el año anterior.</li> <li>• Este valor debe calcularse mediante la siguiente fórmula:</li> </ul> $\left( \frac{\text{Change in Scope 3 emissions in this category in the reporting year}}{\text{Scope 3 emissions in this category in the previous year}} \right) * 100$ <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para proporcionar cualquier contexto adicional a sus cambios en las emisiones de Alcance 3, como cualquier estrategia o política que haya aplicado y que haya dado lugar al cambio en las emisiones.</li> <li>• Si, además de la razón principal seleccionada en la columna 3, otras razones han contribuido al cambio en las emisiones, también puede especificarlo aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

## **Emisiones biogénicas**

### **(7.12) ¿Son relevantes para su organización las emisiones de dióxido de carbono procedentes del carbono biogénico?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C6.7)
Justificación	La Norma Corporativa de Contabilidad y Presentación de Informes del Protocolo de GEI señala que las emisiones de dióxido de carbono procedentes del carbono biogénico deben notificarse por separado de los alcances.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las emisiones de dióxido de carbono de origen biogénico se producen durante la combustión de biomasa (por ejemplo, en forma de biocombustibles como el biogás) o a partir de determinadas prácticas de gestión del uso de la tierra. Si alguna de ellas es relevante para su organización, debe responder "Sí". En este contexto, "relevante" es</li> </ul>

	tal y como se define en la Norma Corporativa de Contabilidad e Información del Protocolo de GEI (página 8), lo que significa "que contiene la información que los usuarios -tanto internos como externos a la empresa- necesitan para su toma de decisiones".
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS, AC, FB, PF)

**(7.12.1) Indique las emisiones de carbono biogénico relevantes para su organización en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.12.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C6.7a)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre las emisiones de CO <sub>2</sub> procedentes del carbono biogénico. Informar de estas emisiones por separado se ajusta a las mejores prácticas de información medioambiental y a la Norma Corporativa de Contabilidad e Información del Protocolo de GEI.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes del carbono biogénico (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>)</b>	<b>Comentario</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El GHG Protocol está desarrollando una nueva Guía para el Sector Terrestre y las Removidas. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión, y se finalizará y publicará en 2024. .</li> <li>Las empresas que respondan al cuestionario corporativo del CDP de 2024 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI, y no están obligadas a adherirse al borrador de la Guía para el sector de la tierra y las remociones, ya que aún está en fase de desarrollo.</li> </ul>
	<p><i>Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes del carbono biogénico (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca sus emisiones directas totales de CO<sub>2</sub> procedentes del carbono biogénico, por ejemplo, las emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocombustibles.</li> <li>Esta cifra solicita específicamente información sobre las emisiones directas de CO<sub>2</sub> que se producen a partir de fuentes que son propiedad de la empresa o están bajo su</li> </ul>

	<p>control. No obstante, si desea informar sobre sus emisiones indirectas de carbono biogénico, puede hacerlo en la columna de comentarios, indicando la cantidad y la(s) fuente(s) de dichas emisiones.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No incluya otros GEI emitidos por la combustión de biomasa o fermentación (por ejemplo, el óxido nitroso y el metano se emiten por la combustión de biomasa/biocombustible). Estos deben ser reportados dentro del Alcance 1, 2 o 3 (el que sea relevante para su empresa).</li> </ul>
Información complementaria	<p>Los materiales biogénicos, incluidos la biomasa, los biocombustibles y el biogás, se utilizan cada vez más como recurso para la generación de energía. Aunque la biomasa puede producir menos emisiones de GEI que los combustibles fósiles y puede cultivarse y utilizarse en un horizonte temporal más corto, sigue produciendo emisiones de GEI y no debe tratarse con un factor de emisión "cero".</p> <p>Sobre la base del <a href="#">Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte del Protocolo de GEI</a>, cualquier emisión de CH<sub>4</sub> o N<sub>2</sub>O del carbono biológicamente secuestrado deberá reportarse en los alcances 1, 2 o 3, mientras que las emisiones de CO<sub>2</sub> deberán reportarse fuera de los alcances. En la práctica, para las emisiones de alcance 2, esto significa que cualquier dato de método basado en el mercado que incluya biocombustibles debe informar la porción de CO<sub>2</sub> de la combustión de biocombustibles por separado del alcance. Para más detalles, consulte la <a href="#">Guía de Alcance 2 del Protocolo de GEI</a>.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS, AC, FB, PF)

**(7.13) ¿Es el carbono biogénico perteneciente a sus operaciones directas relevante para su divulgación actual de cambio climático CDP?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sólo terreno propio" o "Cadena de valor (incluido terreno propio)" en respuesta a la columna "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para la fila "Producción" de 1.11, o si selecciona "Operaciones directas" o "Tanto operaciones directas como cadena de valor ascendente/descendente" en respuesta a la columna "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para las filas "Procesamiento/Fabricación" o "Distribución" de 1.11.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC6.8/C-FB6.8/C-PF6.8)
Justificación	<p>De acuerdo con la Guía Agrícola del Protocolo de GEI, excepto para el cambio de uso de la tierra (LUC) que resulta en una reducción de las reservas de carbono, todos los otros flujos de CO<sub>2</sub> hacia/desde las reservas de carbono de base biológica que son de su propiedad o están bajo su control deben ser reportados por separado de los Alcances en una categoría especial de "Carbono Biogénico". Por lo tanto, esta pregunta recoge información sobre el carbono biogénico que no está incluido en sus cifras de Alcance 1 y Alcance 2.</p> <p>Esta información proporciona un contexto a los usuarios de datos sobre el alcance de sus flujos de carbono biogénico y sobre la neutralidad de sus emisiones de CO<sub>2</sub>.</p> <p>Obsérvese que esta pregunta se refiere a cualquier flujo de CO<sub>2</sub> que <u>no haya dado lugar</u> a una reducción de las reservas de carbono, así como a cualquier emisión de CO<sub>2</sub> procedente de la combustión de biocarburantes/biomasa en maquinaria y vehículos, aunque sin limitarse</p>

	a ellos (por ejemplo, maquinaria terrestre/de procesamiento/fabricación, vehículos de transporte).
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• No se</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay tres componentes del carbono biogénico:</li> <li>• Flujos de CO<sub>2</sub> (emisiones o absorciones) durante la gestión de los usos del suelo;</li> <li>• Secuestro durante la LUC; y</li> <li>• Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocombustibles (de la maquinaria agrícola, de transformación y de fabricación, así como de los biocombustibles utilizados en los vehículos).</li> <li>• Seleccione "Sí", si alguno de los puntos anteriores se aplica a su organización</li> <li>• Tenga en cuenta que las emisiones de CO<sub>2</sub> de los suelos y la biomasa leñosa resultantes del cambio de uso de la tierra deben notificarse dentro de los Ámbitos (no en la categoría Carbono biogénico) porque constituyen efectivamente pérdidas permanentes de carbono a la atmósfera.</li> <li>• El GHG Protocol está desarrollando una nueva guía para el sector de la tierra y las remociones. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión, y se finalizará y publicará en 2024.</li> <li>• Las empresas que respondan al cuestionario corporativo del CDP de 2024 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI, y no están obligadas a adherirse al borrador de la Guía para el sector de la tierra y las remociones, ya que aún está en fase de desarrollo.</li> </ul>
Información complementaria	Consulte el <a href="#">GHG Protocol Agricultural Guidance</a> para obtener más información sobre cómo declarar el carbono biogénico.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.13.1) Contabilice los datos de carbono biogénico relativos a sus operaciones directas e identifique cualquier exclusión.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.13.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-AC6.8a/C-FB6.8a/C-PF6.8a)
Justificación	<p>Esta pregunta recoge datos sobre el carbono biogénico que no está incluido en sus cifras de Alcance 1 y Alcance 2.</p> <p>Esta información proporciona un contexto a los usuarios de datos sobre el alcance de sus flujos de carbono biogénico y sobre la neutralidad de sus emisiones de CO<sub>2</sub>.</p>

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

1	2	3	4
Tipo de cambio	Emisiones (toneladas métricas de CO2)	Metodología	Por favor, explique
Emisiones de CO <sub>2</sub> procedentes de la gestión del uso del suelo	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factores de emisión por defecto</li> <li>• Factores de emisión específicos de la región</li> <li>• Modelos empíricos</li> <li>• Modelos basados en procesos</li> <li>• Mediciones sobre el terreno</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
CO <sub>2</sub> eliminaciones de la gestión del uso del suelo			
Secuestro durante el cambio de uso de la tierra			
Emisiones de CO <sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocarburantes (maquinaria terrestre)			
Emisiones de CO <sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocarburantes (maquinaria de transformación/fabricación)			
Emisiones de CO <sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocarburantes (otros)			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los datos de carbono biogénico que se solicitan aquí están vinculados a las actividades empresariales que indicó como relevantes en 1.11, por ejemplo, si seleccionó "Sólo tierras propias" o "Cadena de valor (incluidas tierras propias)" para la fila Producción, se le pedirá que comunique datos biogénicos sobre "Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la gestión del uso de la tierra". Tenga en cuenta que si ha seleccionado "Cadena de valor (incluidas las tierras propias)" para una actividad, sólo deberá notificar los datos biogénicos asociados a sus propias operaciones.</li> <li>• El GHG Protocol está desarrollando una nueva Guía para el Sector Terrestre y las Removidas. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión, y se finalizará y publicará en 2024.</li> <li>• Las empresas que respondan al cuestionario corporativo del CDP de 2024 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI, y no están obligadas a adherirse al borrador de la Guía para el sector de la tierra y las remociones, ya que aún está en fase de desarrollo.</li> </ul> <p><i>Tipo de cambio (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Emisiones/absorciones de CO<sub>2</sub> procedentes de la gestión del uso de la tierra", "secuestro" y "emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocarburantes (maquinaria terrestre)" sólo aparecen en el caso de que haya indicado que las actividades de producción son relevantes para su organización.</li> <li>• "Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocombustibles (maquinaria de procesamiento/fabricación)" sólo aparece si ha indicado</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--



	<p>que las actividades de procesamiento/fabricación son relevantes para su organización.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biocarburantes (otros)" sólo aparece si ha indicado que las actividades de distribución son relevantes para su organización.</li> </ul> <p><i>Emisiones (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una cifra en <u>toneladas métricas</u> que sea representativa del "tipo de cambio" indicado en la columna 1 dentro de sus operaciones directas</li> </ul> <p><i>Metodología (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la(s) opción(es) que mejor describa(n) los métodos utilizados para calcular la cifra de emisiones indicada en la columna 3 (Emisiones...)</li> <li>• Debes tener en cuenta lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factores de emisión por defecto: implican la multiplicación de los datos de la actividad por un factor de emisión internacional por defecto.</li> <li>• Factores de emisión específicos de la región: implican la multiplicación de los datos de actividad por un factor de emisión específico de la región.</li> <li>• Modelos empíricos: implican el uso de mediciones de campo para desarrollar relaciones estadísticas entre los datos de GEI y los factores específicos de la actividad.</li> <li>• Modelos basados en procesos: implican relacionar matemáticamente los procesos biogeoquímicos que controlan la producción, el consumo y la emisión de GEI.</li> </ul> </li> <li>• Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique la metodología que ha utilizado para calcular la cifra de emisiones en la columna 2.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique y describa la metodología y las herramientas utilizadas para calcular la cifra de carbono biogénico indicada en la columna 2 (Emisiones...), incluidas sus hipótesis.</li> <li>• Si procede, especifique las fuentes del biocarburante utilizado</li> <li>• Especifique y explique cualquier exclusión</li> </ul>
Información complementaria	<p>Por favor, consulte el <a href="#">GHG Protocol Agricultural Guidance (Capítulos 8 y 9)</a> para más información sobre cómo informar del carbono biogénico y el <a href="#">GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standards</a> para información sobre normas y cálculos.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

## **Datos sobre emisiones - Productos agrícolas**

**(7.14) ¿Calcula las emisiones de gases de efecto invernadero de cada producto agrícola declarado como significativo para su empresa?**

### **Detalles de la pregunta**

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "¿Se considera este producto importante para su empresa en términos de ingresos?" para cualquier fila de 1.22 o 1.23.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-AC6.9/C-FB6.9/C-PF6.9)
Justificación	Los productos básicos agrícolas que son importantes para su empresa en términos de ingresos podrían estar estrechamente asociados con grandes emisiones de CO <sub>2</sub> y señalar la dependencia del capital natural y sus servicios ecosistémicos asociados amenazados por el cambio climático. Esta pregunta permite a los usuarios de datos calibrar el grado de preparación de su organización para responder a los riesgos relacionados con su dependencia de los productos básicos agrícolas, evaluando si <del>recopila</del> y/o <del>calcula</del> datos de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) sobre estos productos básicos. Esta información también proporciona más contexto a los usuarios de datos sobre la magnitud de los riesgos relacionados con el clima asociados con su negocio cuando estos productos básicos no se producen/obtienen de forma sostenible o se gestionan con cuidado.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía</b>	<b>Notificación de emisiones por</b>	<b>Emisiones (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Denominador: unidad de producción</b>	<b>Variación con respecto al año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>	<b>Explique por qué no calcula las emisiones de GEI de esta mercancía</b>
Filas fijas basadas en la selección de materias primas en 1.23	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos la intención de calcular estos datos en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos intención de calcular estos datos en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Total</li> <li>• Unidad de producción</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kilogramos</li> <li>• Litros</li> <li>• Toneladas</li> <li>• métricas</li> <li>• Unidad de producto</li> <li>• Unidad de ingresos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se anima a las organizaciones a calcular los datos de emisiones de GEI de <b>todos los</b> productos agrícolas especificados como significativos para su negocio en términos de ingresos.</li> </ul> <p>Productos agrícolas (columna 0)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que sólo aparecerán en la lista los productos agrícolas que haya indicado como significativos en términos de ingresos en 1.22 o 1.23.</li> </ul> <p>Emisiones notificadas por (columna 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 1 "Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía".</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se recomienda a las organizaciones que comuniquen las emisiones asociadas a los productos agrícolas por unidad de producción, por ejemplo CO<sub>2</sub>e/kg de producto. Sin embargo, si no puede proporcionar este dato, puede notificar sus emisiones como una cifra absoluta seleccionando "Total".</li> </ul> <p>Emisiones (toneladas métricas CO<sub>2</sub>e) (columna 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 1 "Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía".</li> <li>Esta cifra debe ser representativa de su año de notificación, los límites para la recopilación/cálculo de datos como se indica en la columna 3 "Notificación de emisiones por" y expresada en toneladas métricas.</li> </ul> <p>Denominador: unidad de producción (columna 54)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparecerá si selecciona "Unidad de producción" en la columna 3-2 "Notificar emisiones por".</li> </ul> <p>Variación con respecto al año anterior (columna 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 2-1 "Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía".</li> </ul> <p>Explíquelo (columna 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 2-1 "Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía".</li> <li>Si utilizó la fila "Otra mercancía" para declarar una mercancía diferente en 1.23, especifique el nombre de la mercancía producida u obtenida por su organización.</li> <li>Especifique los límites utilizados para el cálculo de los datos, por ejemplo, toda la organización, operaciones directas, cadena de valor ascendente o sólo instalaciones seleccionadas.</li> <li>Especifique las exclusiones en caso de que la cifra comunicada no cubra todo el ámbito de recogida y cálculo de datos. Explique por qué ha excluido determinadas partes de su organización.</li> <li>Proporcione información detallada sobre los métodos/herramientas y supuestos utilizados para calcular la cifra indicada en la columna 4 "Emisiones (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)".</li> </ul> <p>Explique por qué no calcula la emisión de GEI para esta materia prima (columna 7)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si selecciona la opción "No" en la columna 1 "Emisiones de GEI calculadas para esta mercancía".</li> <li>Si utilizó la fila "Otra mercancía" para declarar una mercancía diferente en 1.23, especifique el nombre de la mercancía producida u obtenida por su organización.</li> <li>Si ha seleccionado "No, pero tenemos intención de calcular estos datos en los próximos dos años", detalle sus planes, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura del cálculo de datos, por ejemplo, toda la organización, cadena de valor ascendente/descendente o sólo instalaciones seleccionadas;</li> <li>Plazo para empezar a calcular esta información;</li> <li>Métodos/herramientas que piensa utilizar.</li> </ul> </li> <li>Si ha seleccionado "No, y no tenemos intención de calcular estos datos en los próximos dos años", especifique la razón principal por la que no recoge/calcula estos datos y facilite una explicación.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Las siguientes herramientas pueden utilizarse para calcular las emisiones agrícolas específicas de cada producto:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Calculadora RSPO PalmGHG</a></li> <li><a href="#">Herramienta GHG Protocol Pulpa y Papel</a></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Herramienta Cool Farm</a></li> <li>• <a href="#">Herramienta EX-ACT de la FAO</a></li> </ul> <p>Para obtener una visión general de los recursos disponibles (es decir, normas, metodologías, herramientas y calculadoras) para evaluar las emisiones de la producción agrícola y el cambio de uso de la tierra impulsado por la agricultura, consulte: <a href="#">Measure the Chain: Herramientas para evaluar las emisiones de GEI en las cadenas de suministro agrícola</a></p>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

## **Desglose de emisiones**

### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	<p>Esta sección permite a los encuestados desglosar las emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 por país, división empresarial, instalación y sector.</p> <p>Al desglosar las emisiones por países o regiones, estos datos pueden ponerse a disposición de regiones, estados y organismos subnacionales para ayudar a orientar el desarrollo de la legislación relacionada con las emisiones.</p> <p>El desglose de las emisiones por división empresarial, instalación y actividad ofrece a los usuarios de datos y a los inversores transparencia sobre las fuentes de las emisiones de Alcance 1 y 2 de una empresa y permite realizar un seguimiento del rendimiento de las divisiones y las instalaciones individuales a lo largo del tiempo.</p> <p>La sección también solicita datos sobre emisiones distintas del dióxido de carbono. A menudo, estos gases sólo se declaran en equivalentes de CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub> e), por lo que su contribución a las emisiones totales a veces queda enmascarada.</p>
-----------------------	---

### **(7.15) ¿Desglosa su organización sus emisiones de Alcance 1 por tipo de gas de efecto invernadero?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.1)
Justificación	Para muchos sectores y actividades empresariales, los gases de efecto invernadero distintos del dióxido de carbono son significativos y relevantes. Dado que estos gases a menudo sólo se declaran en equivalentes de CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e), su contribución a las emisiones totales a veces queda enmascarada. Por ello, CDP pide a las empresas que desglosen sus emisiones brutas de Alcance 1 por tipo de GEI.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> <li>No se</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si el inventario de emisiones brutas de Alcance 1 de su organización contiene gases de efecto invernadero distintos del dióxido de carbono; por ejemplo, cualquiera de los otros cinco gases de efecto invernadero contemplados en el Protocolo de Kioto (metano, óxido nitroso, hidrofluorocarburos, perfluorocarburos y hexafluoruro de azufre).</li> </ul>
Información adicional	Preparación de un inventario de emisiones: La <a href="#">Norma Corporativa de Contabilidad y Presentación de Informes del Protocolo de GEI</a> proporciona requisitos y orientación para las empresas y otras organizaciones que preparan un inventario de emisiones de GEI a nivel corporativo.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.15.1) Desglose sus emisiones brutas globales totales de Alcance 1 por tipo de gas de efecto invernadero y facilite la fuente de cada potencial de calentamiento global (PCG) utilizado.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.1a)
Justificación	Para muchos sectores y actividades empresariales, los gases de efecto invernadero distintos del dióxido de carbono son significativos y relevantes. Dado que estos gases a menudo sólo se declaran en equivalentes de CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e), su contribución a las emisiones totales a veces queda enmascarada. Por ello, CDP pide a las empresas que desglosen sus emisiones brutas de Alcance 1 por tipo de GEI.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>Gases de efecto invernadero</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Referencia GWP</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>CO<sub>2</sub></li> <li>CH<sub>4</sub></li> <li>N O<sub>2</sub></li> <li>HFCs</li> <li>PFCs</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sexto Informe de Evaluación del IPCC (IE6 - 100 años)</li> <li>Quinto Informe de Evaluación del IPCC (AR5 - 100 años)</li> <li>Cuarto Informe de Evaluación del IPCC (AR4 - 100 años)</li> <li>Tercer Informe de Evaluación del IPCC (TAR - 100 años)</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• SF<sub>6</sub></li> <li>• NF<sub>3</sub></li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segundo Informe de Evaluación del IPCC (SAR - 100 años)</li> <li>• Cuarto Informe de Evaluación del IPCC (AR4 - 50 años)</li> <li>• Tercer Informe de Evaluación del IPCC (TAR - 50 años)</li> <li>• Segundo Informe de Evaluación del IPCC (SAR - 50 años)</li> <li>• Sexto Informe de Evaluación del IPCC (IE6 - 20 años)</li> <li>• Quinto Informe de Evaluación del IPCC (AR5 - 20 años)</li> <li>• Cuarto Informe de Evaluación del IPCC (AR4 - 20 años)</li> <li>• Tercer Informe de Evaluación del IPCC (TAR - 20 años)</li> <li>• Segundo Informe de Evaluación del IPCC (SAR - 20 años)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por favor, informe de las emisiones de su organización de los gases de efecto invernadero de Kioto, que son: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>);</li> <li>○ Metano (CH<sub>4</sub>);</li> <li>○ Óxido nitroso (N<sub>2</sub>O);</li> <li>○ Gases de la familia de los hidrofluorocarbonos (HFC);</li> <li>○ Gases de la familia de los perfluorocarburos (PFC);</li> <li>○ Hexafluoruro de azufre (SF<sub>6</sub>).</li> </ul> </li> <li>• El trifluoruro de nitrógeno (NF<sub>3</sub>) se ha incluido en la cesta de GEI obligatorios, ya que ahora se considera un potente contribuyente al cambio climático y, por lo tanto, debe incluirse obligatoriamente en los inventarios nacionales en virtud de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC). Del mismo modo, tras una enmienda publicada por el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero en mayo de 2013, el NF<sub>3</sub> también debe incluirse en los inventarios de GEI en virtud de la Norma Corporativa y la Norma Corporativa de Cadena de Valor (Alcance 3).</li> <li>• El valor total de las emisiones declaradas en la columna 2, emisiones de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e), debe ser igual al valor de las emisiones brutas globales de Alcance 1 declaradas en 7.6.</li> <li>• Si utiliza los potenciales de calentamiento atmosférico del Sexto Informe de Evaluación del IPCC (IE6 - 100 años o IE6 - 20 años) para calcular sus emisiones de Alcance 1 CO<sub>2</sub> e procedentes del CH<sub>4</sub>, debe calcular primero las emisiones de CO<sub>2</sub> e procedentes del CH fósil<sub>4</sub> y del CH no fósil<sub>4</sub> por separado utilizando el PCA pertinente, y luego sumar estas cifras para proporcionar en la columna 2 el total de emisiones de Alcance 1 CO<sub>2</sub> e procedentes tanto del CH fósil como del CH no fósil.</li> </ul> <p><i>Gases de efecto invernadero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede añadir filas para varios tipos de gases de efecto invernadero y le pedimos que añada también una fila para informar sobre las emisiones de CO<sub>2</sub>.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las emisiones de su organización del gas de efecto invernadero seleccionado en la columna 1, en equivalentes de CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub> e).</li> </ul> <p><i>Referencia GWP (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifique el potencial de calentamiento global que su organización ha aplicado al gas de efecto invernadero seleccionado para estandarizarlo a un equivalente de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub> e). Sus emisiones brutas de Alcance 1 se informan en equivalentes de dióxido de carbono en 7.6. Si ha utilizado una herramienta de cálculo y no sabe qué GWP se ha aplicado a sus datos, consulte la documentación de la herramienta o las fuentes de referencia.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la referencia GWP.</li> </ul>
<p>Explicación de los términos</p>	<p><b>Potencial de calentamiento global (PCG):</b> El <a href="#">Sexto Informe de Evaluación (IE6) del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC)</a> define el Potencial de</p>

	Calentamiento Global (PCG) como "un índice que mide el forzamiento radiativo tras la emisión de una masa unitaria de una sustancia determinada, acumulada durante un horizonte temporal elegido, en relación con el de la sustancia de referencia, el dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). El PCA representa así el efecto combinado de los diferentes tiempos de permanencia de estas sustancias en la atmósfera y su eficacia para provocar un forzamiento radiativo". Al utilizar los PCA, las emisiones de GEI de múltiples gases pueden normalizarse a un equivalente de dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> e). <sup>2</sup>
Información complementaria	<b>Cambios en los Potenciales de Calentamiento Global (PCG):</b> Las estimaciones de los PCA han cambiado con el tiempo a medida que han evolucionado los conocimientos científicos. Los factores de PCA se reevalúan cada pocos años en los Informes de Evaluación del IPCC y, en consecuencia, CDP recomienda que las empresas utilicen los últimos PCA que figuran en <a href="#">el Sexto Informe de Evaluación (IE6) del IPCC</a> . Este enfoque está en consonancia con la <a href="#">Norma de Información Corporativa y Contable del Protocolo de GEI</a> , que establece que la empresa "utilizará los valores de GWP a 100 años del IPCC y debería utilizar los valores de GWP del Informe de Evaluación más reciente, pero puede optar por utilizar otros Informes de Evaluación del IPCC".

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Sólo CO

### **(7.15.2) Desglose por tipo de gas de efecto invernadero el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 procedentes de actividades de minería del carbón en el año de referencia.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO7.1b)
Justificación	Las organizaciones del sector del carbón se enfrentan a una exposición significativa a las transiciones en torno a las emisiones globales de GEI, ya sea directamente a través del propio uso de energía de las empresas para la producción o indirectamente a través de la combustión de combustibles fósiles. Por lo tanto, se solicita a las organizaciones con actividades de minería del carbón que proporcionen las emisiones brutas de sus fuentes de emisión por tipo de gas de efecto invernadero para que los usuarios de la información puedan contabilizar las emisiones de GEI de las distintas fuentes de emisión, incluidas las fugitivas, de combustión y otras fuentes de emisión.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

0	1	2	3	4
<b>Fuentes de emisión</b>	<b>Emisiones brutas de alcance 1 de CO<sub>2</sub> (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas de CH<sub>4</sub>)</b>	<b>Emisiones brutas totales de GEI de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Comentario</b>

Fugitivos (minería subterránea del carbón)	Campo numérico hasta 999.999.999.999 y hasta 3 decimales	Campo numérico hasta 999.999.999.999 y hasta 3 decimales	Campo numérico hasta 999.999.999.999 y hasta 3 decimales	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Fugitivos (minería de carbón de superficie)				
Fugitivos (post-minería y minas de carbón abandonadas)				
Abocardado				
Metano utilizado				
Combustión (minería subterránea del carbón, excluidas la quema en antorcha y la utilización)				
Combustión (minería de carbón de superficie, excluidas la quema en antorcha y la utilización)				
Combustión (generación de electricidad)				
Combustión (Otros)				
Emisiones no clasificadas en otros apartados				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En esta pregunta se solicitan datos de emisiones únicamente de las fuentes de emisión que entran dentro del ámbito de notificación elegido (es decir, emisiones de Alcance 1) y que se encuentran dentro del ámbito del sector del carbón.</li> <li>Algunas de las categorías definidas en este cuadro se basan en las categorías y subcategorías de fuentes definidas por las <a href="#">Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero</a>. La información sobre emisiones fugitivas puede encontrarse en el <a href="#">Volumen 2, Capítulo 4.1</a>.</li> <li>Los datos a nivel de país/zona de estas categorías se presentan a través de los informes de los inventarios nacionales a la CMNUCC y se puede acceder a ellos a través del <a href="#">portal de datos de la CMNUCC</a>, en "Datos detallados por Parte". Tenga en cuenta que las categorías de esta fuente están etiquetadas de forma ligeramente diferente a la documentación del IPCC de 2006. Consulte las definiciones en la documentación del IPCC.</li> <li>El total de emisiones de GEI (la suma de todas las filas de la columna 4) de la tabla de esta pregunta es igual a la cifra declarada para las actividades de producción de carbón 7.19.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Categoría de emisiones (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La explicación de las categorías de emisiones figura en la explicación de términos.</li> <li>Si desea más información, consulte las <a href="#">Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero</a>.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas de CO<sub>2</sub> de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de CO<sub>2</sub> de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas de CH<sub>4</sub>) (columna 3)</i></p>
----------------------	--



- Indique las emisiones de metano de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas CH<sub>4</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.

*Total de emisiones brutas de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 4)*

- Las emisiones totales de gases de efecto invernadero deben agregarse y notificarse en unidades de CO<sub>2</sub> e.<sup>2</sup>
- Las emisiones de gases de efecto invernadero incluyen todos los gases identificados en el Protocolo de Kioto, por lo que la cifra proporcionada en esta columna puede ser superior a la suma de CO<sub>2</sub> y CH<sub>4</sub> (proporcionadas en las columnas 2 y 3, respectivamente).
- Los factores de Potencial de Calentamiento Global (PCG) utilizados aquí deben ser coherentes con sus declaraciones a lo largo del cuestionario. CDP recomienda el uso de los factores GWP más recientes publicados por el IPCC, en consonancia con el GHG Protocol.

*Fugitivos (minería subterránea del carbón) (fila 1)*

- Este es el total de todas las emisiones fugitivas de la minería subterránea. Deberá ajustar (deducir) la utilización de metano o la quema en antorcha si ha proporcionado datos para estas subcategorías en las filas 4 y 5. Si opta por no divulgar datos sobre utilización de metano o quema en antorcha, entonces no debe ajustar aquí por utilización de metano o quema en antorcha, en cuyo caso es pertinente la Ecuación 4.1.1 de las Directrices del IPCC.
- El IPCC reconoce esta categoría como 1.B.1.a.i.1 (o 1.B.1.a.1.i en la terminología de datos de la CMNUCC). La ecuación generalizada de Nivel 1 y Nivel 2 para calcular estas emisiones se describe en la Ecuación 4.1.2 del Volumen 2, Capítulo 4.1.3 de las Directrices del IPCC.

*Fugitivos (minería de carbón de superficie) (fila 2)*

- Se trata del total de todas las emisiones fugitivas de la minería de superficie.
- El IPCC reconoce esta categoría como 1.B.1.a.ii.1 (o 1.B.1.a.2.i en la terminología de datos de la CMNUCC). Las ecuaciones generalizadas de Nivel 1 y Nivel 2 para calcular estas emisiones se describen, respectivamente, en las Ecuaciones 4.1.7 y 4.1.8 del Volumen 2, Capítulo 4.1.4 de las Directrices del IPCC.

*Fugitivos (post-minería y minas de carbón abandonadas) (fila 3)*

- Esta categoría abarca las subcategorías 1.B.1.a.i.2, 1.B.1.a.i.3 y 1.B.1.a.ii.2 reconocidas por el IPCC.

*Abocardado (fila 4)*

- Esta categoría está reconocida por el IPCC como 1.B.1.a.i.4.
- Debe incluirse aquí el metano drenado y quemado en antorcha, o el gas de ventilación convertido en CO<sub>2</sub> mediante un proceso de oxidación. Se trata de una emisión de CO<sub>2</sub>.
- Esta es una subcategoría de "Fugitivos (minería subterránea del carbón)", si se informa aquí entonces no debe incluirse en su cifra para la fila "Fugitivos (minería subterránea del carbón)". Si decide no informar por separado sobre la quema en antorcha, deberá informarla como parte de "Fugitivos (minería del carbón subterránea)".

*Metano utilizado (fila 5)*

- Se trata de metano utilizado para la producción de energía, es decir, metano que se recupera y se quema con fines energéticos. Se trata, por tanto, de una emisión de CO<sub>2</sub>.
- Se trata de una subcategoría de "Fugitivos (minería del carbón subterránea)"; si se declara aquí, no debe incluirse en la cifra de la fila "Fugitivos (minería del carbón subterránea)". Si decide no declarar el metano utilizado por separado, deberá declararlo como parte de "Fugitivos (minería del carbón subterránea)".

*Combustión (minería subterránea del carbón, excluidas la quema en antorcha y la utilización) (fila 6)*

- Emisiones derivadas de la combustión de combustibles para la energía utilizada en la minería subterránea del carbón. Esto excluye la energía utilizada que se recupera de la utilización del metano.
- Se trata principalmente de una emisión de CO<sub>2</sub> , con trazas previstas de otros gases de efecto invernadero.

*Combustión (minería de carbón de superficie, excluidas la quema en antorcha y la utilización) (fila 7)*

- Emisiones derivadas de la combustión de combustibles para la energía utilizada en la minería de carbón a cielo abierto. Esto excluye la energía utilizada que se recupera de la utilización del metano.
- Se trata principalmente de una emisión de CO<sub>2</sub> , con trazas previstas de otros gases de efecto invernadero.

*Combustión (generación de electricidad) (fila 8)*

- Emisiones procedentes de centrales de generación de electricidad dentro de los límites de la organización y del sector de la minería del carbón.
- Se trata principalmente de una emisión de CO<sub>2</sub> , con trazas previstas de otros gases de efecto invernadero.

*Combustión (otros) (fila 9)*

- Emisiones derivadas de la combustión de actividades no indicadas en las filas anteriores.

*Emisiones no clasificadas en otros apartados (fila 10)*

- Esto incluye cualquier emisión que se produzca en el límite de la organización/sector que no se haya notificado en las filas anteriores.
- Las emisiones fugitivas que quedan después de contabilizar las filas anteriores pueden incluir la oxidación a baja temperatura del carbón expuesto y la combustión incontrolada.

*Nota sobre las emisiones fugitivas de la minería del carbón*

- Las emisiones fugitivas incluyen todas las emisiones intencionadas y no intencionadas de la minería y la manipulación del carbón. Esto incluye las fugas accidentales, el venteo, la quema en antorcha y otros procesos.
- Las emisiones fugitivas proceden del dióxido de carbono (CO<sub>2</sub> ) y del metano (CH<sub>4</sub> ) atrapados en los filones de carbón desde la formación geológica del carbón. Se liberan cuando la veta de carbón queda al descubierto y se rompe durante la extracción.
- Las emisiones fugitivas de la mina pueden continuar durante el procesamiento y la manipulación posteriores o tras el cierre de la mina. Estas emisiones se conocen como emisiones post-minería o abandonadas y deben notificarse, siempre que el activo permanezca dentro de los límites de la organización.

*Nota sobre el límite del sector*

- Las actividades de producción del sector se refieren a las actividades realizadas por su organización relacionadas con el sector de alta intensidad al que se refiere este cuestionario sectorial. Estas actividades pueden estar directa o indirectamente relacionadas con el propio proceso de producción. Dada la complejidad potencial de los sectores de producción, CDP le anima a identificar y eliminar actividades específicas de su límite organizativo (o del límite organizativo de su división de negocio) que no sean necesariamente parte del sector. A partir de su respuesta a la pregunta 7.6, deben deducirse las emisiones procedentes de las siguientes fuentes:
  - Entidades corporativas externas, es decir, activos, divisiones empresariales, asociaciones y filiales que operan fuera del sector de alta intensidad.
  - Edificios no industriales, por ejemplo, oficinas, alojamientos, otros inmuebles.
  - Actividades no relacionadas con la producción, por ejemplo, gestión, servicios, I+D, marketing, venta al por menor. o Transporte, por

	<p>ejemplo, distribución, viajes de negocios, transporte marítimo, flete, logística.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyectos, por ejemplo de construcción, ingeniería y mantenimiento.</li> <li>• Como alternativa, puede considerar construir su límite sectorial en torno a las actividades que deben incluirse. Como mínimo, debe incluir en su límite sectorial: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los procesos de producción</li> <li>• Todas las actividades, procesos y equipos auxiliares de los procesos de producción.</li> <li>• Todas las demás instalaciones industriales, instalaciones energéticas y otras instalaciones o actividades que contribuyan o abastezcan a los procesos de producción y actividades auxiliares, por ejemplo, calderas, centrales eléctricas, preparación y extracción de materias primas, etc.</li> <li>• Todos los edificios que albergan los procesos de producción y las actividades auxiliares y dichas instalaciones, así como los edificios utilizados para el almacenamiento de existencias.</li> <li>• Combustión móvil in situ, por ejemplo carretillas elevadoras y excavadoras, y movimiento de materiales entre emplazamientos industriales del sector.</li> </ul> </li> <li>• Cualquier otra actividad industrial que se desarrolle habitualmente en los centros de producción del sector de alta intensidad.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**Sólo UE**

**(7.15.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 de las actividades de la cadena de valor de las empresas eléctricas por tipo de gas de efecto invernadero.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-UE7.1b)
Justificación	Las empresas eléctricas se enfrentan a una exposición significativa de la transición a una economía de carbono cero a través de sus emisiones globales de gases de efecto invernadero, ya sea directamente a través del propio uso de energía de las empresas eléctricas para la producción, o indirectamente a través de la combustión de combustibles fósiles. La producción de electricidad es responsable de aproximadamente el 25% de la producción mundial de GEI. Por lo tanto, se pide a las empresas eléctricas que faciliten las emisiones brutas de sus fuentes de emisión por gas de efecto invernadero de fuentes que incluyan fugitivos, combustión y otras fuentes de emisión.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

0	1	2	3	4	5
---	---	---	---	---	---

Fuentes de emisión	Emisiones brutas de alcance 1 de CO <sub>2</sub> (toneladas métricas de CO ) <sub>2</sub>	Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas CH ) <sub>4</sub>	Emisiones brutas de SF <sub>6</sub> de Alcance 1 (toneladas métricas de SF ) <sub>6</sub>	Emisiones brutas totales de Alcance 1 (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Comentario
Fugitivos	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres
Combustión (empresas eléctricas)					
Combustión (empresas de gas)					
Combustión (Otros)					
Emisiones no clasificadas en otros apartados					

Contenido solicitado	General
	<ul style="list-style-type: none"> <li>En esta pregunta se solicitan datos de emisiones únicamente de las fuentes de emisión que entran dentro del ámbito de notificación elegido (es decir, las emisiones de Alcance 1) y que se encuentran dentro del ámbito del sector de los servicios eléctricos.</li> <li>Las empresas de servicios públicos que compran electricidad al por mayor suministrada por productores de energía independientes para revenderla a sus clientes deberían considerar la posibilidad de declarar estas emisiones en el Alcance 3.</li> <li>Al proporcionar las emisiones resultantes de las actividades de combustión, tenga en cuenta que, a efectos de esta pregunta, la combustión se divide en tres categorías: empresas eléctricas, empresas de gas y otros.</li> <li>Las emisiones no clasificadas en otra parte incluyen cualquier emisión que ocurra en el límite de la organización/sector que no haya sido reportada en las filas anteriores. Por lo tanto, la suma de las emisiones de GEI en todas las filas debe ser igual a la cifra reportada en 7.19.</li> <li>Los factores de Potencial de Calentamiento Global (PCG) utilizados aquí deben ser coherentes con sus declaraciones a lo largo del cuestionario. CDP recomienda el uso de los factores GWP más recientes publicados por el IPCC, en consonancia con el GHG Protocol.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que se le pide que informe cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Fuentes de emisión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La explicación de las categorías de emisiones figura en la explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas de alcance 1 de CO<sub>2</sub> (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de CO<sub>2</sub> de Alcance 1 de su organización para la categoría de emisiones de la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas CH<sub>4</sub>) (columna 3)</i></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de metano de Alcance 1 de su organización en CH<sub>4</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas de SF<sub>6</sub> de Alcance 1<sub>6</sub> (toneladas métricas de SF<sub>6</sub>) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de hexafluoruro de azufre de Alcance 1 de su organización en SF<sub>6</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones brutas totales de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones totales de gases de efecto invernadero - de CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, SF<sub>6</sub> y cualquier otro gas de efecto invernadero como los HFC, etc., si procede, deben agregarse y notificarse en unidades de CO<sub>2</sub>e.</li> </ul> <p><i>Nota sobre el límite del sector</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las actividades de producción del sector se refieren a las actividades realizadas por su organización relacionadas con el sector de alta intensidad al que se refiere este cuestionario sectorial. Estas actividades pueden estar directa o indirectamente relacionadas con el propio proceso de producción. Dada la complejidad potencial de los sectores de producción, CDP le anima a identificar y eliminar actividades específicas de su límite organizativo (o del límite organizativo de su división de negocio) que no sean necesariamente parte del sector. A partir de su respuesta a la pregunta 7.6, deben deducirse las emisiones procedentes de las siguientes fuentes: <ul style="list-style-type: none"> <li>Entidades corporativas externas, es decir, activos, divisiones empresariales, asociaciones y filiales que operan fuera del sector de alta intensidad.</li> <li>Edificios no industriales, por ejemplo, oficinas, alojamientos, otros inmuebles.</li> <li>Actividades no relacionadas con la producción, por ejemplo, gestión, servicios, I+D, marketing, venta al por menor, o Transporte, por ejemplo, distribución, viajes de negocios, transporte marítimo, flete, logística.</li> <li>Proyectos, por ejemplo de construcción, ingeniería y mantenimiento.</li> </ul> </li> <li>Como alternativa, puede considerar construir su límite sectorial en torno a las actividades que deben incluirse. Como mínimo, debe incluir en su límite sectorial: <ul style="list-style-type: none"> <li>Los procesos de producción</li> <li>Todas las actividades, procesos y equipos auxiliares de los procesos de producción.</li> <li>Todas las demás instalaciones industriales, instalaciones energéticas y otras instalaciones o actividades que contribuyan o abastezcan a los procesos de producción y actividades auxiliares, por ejemplo, calderas, centrales eléctricas, preparación y extracción de materias primas, etc.</li> <li>Todos los edificios que albergan los procesos de producción y las actividades auxiliares y dichas instalaciones, así como los edificios utilizados para el almacenamiento de existencias.</li> <li>Combustión móvil in situ, por ejemplo carretillas elevadoras y excavadoras, y movimiento de materiales entre emplazamientos industriales del sector.</li> <li>Cualquier otra actividad industrial que se desarrolle habitualmente en los centros de producción del sector de alta intensidad.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC

Sector	Nivel de preguntas	UE
--------	--------------------	----

## Sólo OG

### (7.15.4) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 de las actividades de producción de la cadena de valor del petróleo y el gas por tipo de gas de efecto invernadero.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG7.1b)
Justificación	Informar sobre las emisiones brutas globales de Alcance 1 por categoría de emisiones permite comprender en mayor profundidad los riesgos empresariales, como la exposición a futuras normativas. Las categorías de emisiones se desglosan para ofrecer a los usuarios de los datos una comprensión relevante y completa de las actividades de producción de petróleo y gas de su organización y de cómo contribuyen a su perfil de emisiones.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

Categoría de emisiones	Cadena de valor	Producto	Emisiones brutas de alcance 1 de CO <sub>2</sub> (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas CH <sub>4</sub> ) <sub>4</sub>	Emisiones brutas totales de Alcance 1 (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Comentario
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Combustión (excluida la quema en antorcha)</li> <li>Abocardado</li> <li>Ventilación</li> <li>Fugitivos</li> <li>Emisiones del proceso (materia prima)</li> <li>Otros (especifique)</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aguas arriba</li> <li>Midstream</li> <li>Aguas abajo</li> <li>Otros (especifique)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aceite</li> <li>Gas</li> <li>No se puede desglosar</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En esta pregunta se solicitan datos de emisiones únicamente de las fuentes de emisión que entran dentro del ámbito de notificación elegido (es decir, emisiones de Alcance 1) y que se encuentran dentro del ámbito del sector del petróleo y el gas.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> </ul>
----------------------	---

- Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).

*Categoría de emisiones (columna 1)*

- Seleccione la categoría o categorías de emisiones que se aplican al desglose de emisiones notificado.
- Si no puede desglosar sus emisiones como se solicita, tiene la opción de indicar otras categorías utilizando la opción "Otros, especifique". Del mismo modo, si desea desglosar más (por ejemplo, para incluir las emisiones de combustión de los flujos capturados), puede hacerlo aquí.

*Cadena de valor (columna 2)*

- Seleccione la cadena de valor o las partes de la cadena de valor que se aplican al desglose de emisiones objeto de la notificación.
- Si el desglose de emisiones no se aplica a las cadenas de valor enumeradas, seleccione la opción "Otros, especifique" y señale la parte de la cadena de valor del petróleo y el gas a la que sí se aplica el desglose.

*Producto (columna 3)*

- Seleccione el producto al que se aplica el desglose de emisiones; si no puede desglosar la cifra por petróleo o gas, seleccione la opción "No se puede desglosar".

*Emisiones brutas de alcance 1 de CO<sub>2</sub> (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 4)*

- Indique las emisiones de CO<sub>2</sub> de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.

*Emisiones brutas de metano de Alcance 1 (toneladas métricas CH<sub>4</sub>) (columna 5)*

- Indique las emisiones de metano de Alcance 1 de su organización en toneladas métricas de CH<sub>4</sub> para la categoría de emisiones de la columna 1.

*Emisiones brutas de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 6)*

- Las emisiones totales de gases de efecto invernadero deben agregarse y notificarse en unidades de CO<sub>2</sub> e.
- Las emisiones de gases de efecto invernadero incluyen todos los gases identificados en el Protocolo de Kioto, por lo que la cifra proporcionada en esta columna puede ser superior a la suma de CO<sub>2</sub> y CH<sub>4</sub> (proporcionadas en las columnas 4 y 5 respectivamente).
- El total de emisiones de GEI (la suma de todas las filas de la columna 6) de la tabla de esta pregunta debe ser igual a las cifras comunicadas en la pregunta 7.19 (actividades de producción de petróleo y gas aguas arriba y actividades de producción de petróleo y gas aguas abajo).
- Los factores de Potencial de Calentamiento Global (PCG) utilizados aquí deben coincidir con sus declaraciones a lo largo del cuestionario. CDP fomenta el uso de los factores GWP más recientes publicados por el IPCC, [en consonancia con el GHG Protocol](#).

*Nota sobre el límite del sector del petróleo y el gas*

- Como sector de producción, CDP describe las actividades del sector del petróleo y el gas como "actividades de producción de petróleo y gas". Estas actividades pueden estar directa o indirectamente relacionadas con el propio proceso de producción. Dada la complejidad potencial de los sectores de producción, CDP le anima a identificar y eliminar actividades específicas de su límite organizativo (o del límite organizativo de la división de negocio de petróleo y gas) que no formen parte necesariamente del sector del petróleo y el gas. A partir de su respuesta a la pregunta 7.6, deben deducirse las emisiones procedentes de las siguientes fuentes:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Entidades corporativas externas, es decir, activos, divisiones empresariales, asociaciones y filiales que operan fuera del sector del petróleo y el gas (o cadena de valor).</li> <li>○ Edificios no industriales, por ejemplo, oficinas, alojamientos, otros inmuebles.</li> <li>○ Actividades no relacionadas con la producción, por ejemplo, gestión, servicios, I+D, marketing, venta al por menor.</li> <li>○ Transporte*, por ejemplo, distribución, viajes de negocios, transporte marítimo, flete, logística.</li> <li>○ Proyectos**, por ejemplo de construcción, ingeniería y mantenimiento.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Como alternativa, puede considerar construir su límite sectorial en torno a las actividades que deben <i>incluirse</i>. <b>Como mínimo</b>, debe incluir en su límite sectorial: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Los procesos de producción.</li> <li>▪ Todas las actividades, procesos y equipos auxiliares de dichos procesos de producción.</li> <li>▪ Todas las demás instalaciones industriales, instalaciones energéticas y otras instalaciones o actividades que contribuyan o abastezcan a dichos procesos de producción y actividades auxiliares, por ejemplo, calderas, centrales eléctricas, preparación y extracción de materias primas, etc.</li> <li>▪ Todos los edificios que albergan dichos procesos de producción y actividades auxiliares y dichas instalaciones, así como los edificios utilizados para el almacenamiento de existencias.</li> <li>▪ Combustión móvil in situ, por ejemplo carretillas elevadoras y excavadoras, y movimiento de materiales entre emplazamientos industriales del sector.</li> <li>▪ Cualquier otra actividad industrial que se desarrolle habitualmente en los centros de producción del sector del petróleo y el gas.</li> </ul> </li> </ul> <p>* Las actividades de transporte, almacenamiento y distribución consideradas una parte definitoria de la cadena de valor del sector del petróleo y el gas, por ejemplo, las actividades intermedias, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</p> <p>** Los proyectos considerados parte esencial del sector del petróleo y el gas, como los proyectos de exploración y extracción, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.16) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 y 2 por país/zona.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C7.2, C7.5)
Justificación	Al desglosar las emisiones por países o zonas, se puede disponer de información y datos que ayuden a orientar el desarrollo de la legislación relacionada con las emisiones.



Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
<b>País/zona</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>
<i>Aparecen filas fijas en función de los países/zonas seleccionados en la pregunta 1.7.</i>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

<b>Contenido solicitado</b>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desglosar las emisiones a nivel de país/zona es útil para los inversores, ya que suele ser el nivel en el que se introduce la legislación relacionada con las emisiones. Las emisiones deben atribuirse a países/áreas individuales siempre que sea posible. CDP considera que informar de las emisiones desglosadas por país/zona es la mejor práctica.</li> <li>El desglose de las emisiones debe indicar las emisiones reales que se producen en el país/zona en cuestión y que se contabilizan en el inventario de emisiones de ese país, independientemente de, por ejemplo, la presencia financiera en el país/zona.</li> </ul> <p><b>País/zona (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se presentará a las organizaciones una fila por cada país/zona seleccionado en 1.7.</li> </ul> <p><b>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en la ubicación" en la columna 1 del apartado 7.3.</li> <li>Esta columna no aparece para el sector de Servicios Eléctricos.</li> </ul> <p><b>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si en la columna 2 del apartado 7.3 se ha seleccionado "Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en el mercado".</li> <li>Esta columna no aparece para el sector de Servicios Eléctricos.</li> </ul>
-----------------------------	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.17) Indique qué desgloses de emisiones globales brutas de Alcance 1 puede proporcionar.**

**Detalles de la pregunta**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.3)
Justificación	Al pedir a las empresas que desglosen las emisiones por división empresarial, instalación y actividad, CDP ofrece a los usuarios de datos y a los inversores transparencia sobre las fuentes de las emisiones de Alcance 1 de una empresa.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por sector de actividad</li> <li>• Por instalación</li> <li>• Por actividad</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe identificar los desgloses que sean relevantes para su empresa/sector y, como tales, los que los inversores considerarían interesantes.</li> <li>• Por sector de actividad <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Este desglose puede dar una indicación del rendimiento relativo de GEI de las divisiones de su empresa. Cuando se informa a lo largo del tiempo, su empresa y los usuarios de la información podrán revisar las mejoras o los descensos en el rendimiento de las divisiones. Este desglose se puede utilizar junto con los segmentos de ingresos que se encuentran en los archivos anuales de la empresa para comprender los perfiles de emisiones de las empresas con mayor detalle. Para facilitar este proceso, se recomienda que las empresas hagan coincidir las divisiones que se indican aquí con las que se encuentran en los archivos y estados financieros de la empresa.</li> </ul> </li> <li>• Por instalación <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El documento de la herramienta de combustión estacionaria del Protocolo de GEI establece que una "instalación incluye todos los edificios, equipos, estructuras y otros elementos estacionarios que se encuentran en un único emplazamiento o en emplazamientos contiguos o adyacentes y que son propiedad o están gestionados por la misma persona o entidad (o por cualquier persona o entidad que controle, esté controlada por o esté bajo control común, con dicha persona o entidad)".</li> <li>○ Las instalaciones también pueden denominarse instalaciones. En una instalación puede tener lugar más de una actividad empresarial y una instalación puede incluir más de una unidad de combustión, como una caldera. Es preferible que se incluya el tipo de instalación. Algunos ejemplos de tipo de instalación son: fábrica de gas, refinería, mina de carbón, acería integrada, cementera y edificios de oficinas.</li> <li>○ La notificación a este nivel puede proporcionar un indicador útil para realizar comparaciones entre instalaciones. En algunos casos, las instalaciones individuales pueden entrar en el ámbito de aplicación de una legislación concreta, que exija la determinación de la base y la posterior reducción de las emisiones de GEI mediante mejoras de la eficiencia energética. Este es especialmente el caso de las plantas industriales. Por lo tanto, proporcionar cifras de emisiones a nivel de instalación puede dar a los usuarios de datos una idea de la exposición actual/potencial de su organización a la regulación en este ámbito.</li> </ul> </li> <li>• Por actividad <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las actividades relevantes las define la empresa declarante y pueden incluir combustión estacionaria, combustión móvil (transporte), emisiones fugitivas, actividades de proceso, actividades de oficina, etc. Estas actividades pueden tener lugar en múltiples divisiones de negocio, países o instalaciones. La presentación de informes por actividad permite una comprensión más profunda del riesgo empresarial relacionado con la futura normativa. Para facilitar la comparabilidad de los datos entre empresas, se le pide que informe de un desglose de sus actividades utilizando un lenguaje que resulte claro para alguien ajeno a su organización y que evite el uso de terminología específica de la empresa. Además, el nivel de agregación de las actividades debe establecerse de forma que sea significativo para los inversores o clientes que vean su respuesta. Cada actividad debe desglosarse a un nivel lo suficientemente granular como para proporcionar a un usuario de datos una comprensión relevante y completa de las actividades de su empresa y de cómo éstas contribuyen a su perfil de emisiones. Cada actividad debe desglosarse a un nivel suficiente para comprender el perfil completo de emisiones de la actividad y cuando un mayor desglose no añada valor para que los usuarios de los datos comprendan las emisiones de GEI asociadas.</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas integradas deben intentar, en la medida de lo posible, proporcionar un desglose de las emisiones asociadas a cada etapa de la cadena de valor de su propiedad.</li> <li>Las empresas que generan su propia electricidad deben incluirla aquí como actividad separada, preferiblemente con separación por tipo de combustible.</li> <li>Las empresas dedicadas a la extracción y/o procesamiento/refinación de recursos naturales deben considerar la posibilidad de informar sobre estas actividades por separado para cada tipo de producto.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><i>Nota para las organizaciones que responden a las solicitudes del sector de alto impacto</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Por actividad", se le presentará la pregunta 7.17.3. Si el sector principal de CDP de su empresa es uno de los siguientes: AC, FB, PF, CE, CH, CO, EU, MM, OG, ST, TO o TS, no es necesario responder a la pregunta 7.17.3. A las organizaciones que responden a estas solicitudes de sector se les presentan preguntas adicionales sobre este tema (7.19; 7.18, 7.42, 7.42.1, 7.15.2, 7.15.3, 7.15.4) relacionadas específicamente con las actividades del sector. Su sector principal de CDP se muestra en su panel de respuestas.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.17.1) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por división de negocio.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Por división de negocio" en respuesta a 7.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.3a)
Justificación	Esta pregunta puede dar una indicación del rendimiento relativo de GEI de las divisiones de su empresa. Cuando se informe a lo largo del tiempo, su empresa y los usuarios de datos de CDP podrán revisar las mejoras o descensos en el rendimiento de las divisiones.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2
<b>División comercial</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un rango de 0- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<i>División comercial (columna 1)</i>
----------------------	---------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>En un máximo de 500 caracteres, indique la división empresarial para la que revela las emisiones de Alcance 1.</li> <li>Para más detalles sobre cómo informar de sus divisiones empresariales, consulte las orientaciones del apartado 7.17.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de gases de efecto invernadero de su organización en equivalentes de CO<sub>2</sub> para la división empresarial indicada en la columna 1.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.17.2) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por instalaciones empresariales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Por instalación" en respuesta a 7.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.3b)
Justificación	Proporcionar cifras de emisiones a nivel de instalación puede dar a los usuarios de datos una idea de la exposición actual/potencial de su organización a la normativa en este ámbito. La notificación a este nivel puede proporcionar un indicador útil para realizar comparaciones entre instalaciones.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
<b>Instalación</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Introduzca aquí la latitud de su instalación utilizando números entre 90.000000 y -90.000000, por ejemplo 51.524810	Introduzca la longitud de su instalación utilizando números entre 180.000000 y -180.000000, por ejemplo -0.106958

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP proporciona un lugar para que las empresas faciliten datos básicos sobre la geolocalización de sus instalaciones. Esta información será útil para vincular los datos de CDP con otras fuentes de información y puede ayudar a los inversores a evaluar los riesgos físicos del cambio climático y la exposición de los activos. También ayudará a CDP a vincular la información solicitada por los inversores con las ciudades que preparan su inventario para CDP.</li> <li>• Si su organización tiene emisiones de Alcance 1 de fuentes no estacionarias (es decir, vehículos de transporte) que no pueden atribuirse a una instalación específica, puede informar de las emisiones de estas fuentes colectivamente en una fila. Puede identificar estas emisiones introduciendo "Fuentes no estacionarias" en la columna 1 "Instalación" e introduciendo 0 tanto en la columna 3 "Latitud" como en la columna 4 "Longitud".</li> <li>• Si utiliza la función Exportar/Importar, es esencial que compruebe que los datos se han introducido correctamente en cada campo de una pregunta.</li> </ul> <p><i>Instalación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con un máximo de 500 caracteres, identifique la instalación para la que declara las emisiones de Alcance 1.</li> <li>• Para más información sobre cómo informar de sus instalaciones, consulte las orientaciones del apartado 7.17.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las emisiones de gases de efecto invernadero de su organización en equivalente de CO<sub>2</sub> para la instalación identificada en la columna 1.</li> <li>• No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>• Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Latitud (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizando coordenadas geográficas estándar, especifique en la columna 2 la posición norte-sur (+90° a -90°) de la instalación para la que está notificando las emisiones de Alcance 1.</li> </ul> <p><i>Longitud (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizando coordenadas geográficas estándar, especifique en la columna 2 la posición este-oeste (+180° a -180°) de la instalación para la que está notificando las emisiones de Alcance 1.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Latitud y longitud:</b> La latitud y la longitud son coordenadas geográficas que especifican, respectivamente, la posición norte-sur y este-oeste, de un punto sobre la superficie terrestre. Se expresan como medidas angulares y, así, la latitud puede variar de +90° a -90° y la longitud de +180° a -180°.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El sistema geodésico que debe utilizarse es el WGS 84, que es el sistema utilizado por el GPS (Sistema de Posicionamiento Global), Google Maps, Google Earth y todas las principales aplicaciones web que proporcionan coordenadas a los usuarios. Si desea comunicar información a CDP pero tiene las coordenadas en otro sistema geodésico (o datum) le rogamos que adjunte la información a esta pregunta.</li> <li>• Si no dispone de esta información y desea localizar sus instalaciones utilizando Internet, existen varias herramientas web que ayudan a las empresas a obtener las coordenadas de latitud y longitud según WGS84. Por ejemplo, <a href="#">Google Maps</a> permite encontrar la latitud y longitud de cualquier punto. Cuando esté en Google Maps, si hace clic con el botón derecho del ratón en cualquier lugar, encontrará una opción "¿Qué hay aquí?" que le mostrará la latitud y la longitud.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.17.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 1 por actividad empresarial.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Por actividad" en respuesta a 7.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.3c)
Justificación	Informar de las emisiones por actividad permite conocer más a fondo los riesgos empresariales relacionados con futuras normativas y cuestiones relacionadas con el clima, y permite a las organizaciones identificar posibles oportunidades para reducir las emisiones asociadas a las actividades operativas.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2
<b>Actividad</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En un máximo de 500 caracteres, indique la actividad para la que declara las emisiones de Alcance 1.</li> <li>Para más información sobre las actividades que deben notificarse, véanse las orientaciones del apartado 7.17.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de gases de efecto invernadero de su organización en equivalente de CO<sub>2</sub> para la actividad indicada en la columna 1.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<p><b>Nota para las organizaciones que responden a las solicitudes del sector de alto impacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el sector principal de CDP de su empresa es uno de los siguientes: AC, FB, PF, CE, CH, CO, EU, MM, OG, ST, TO, o TS no es necesario responder a 7.17.3. A las organizaciones que responden a estas solicitudes de sector se les presentan preguntas adicionales sobre</li> </ul>

	este tema (7.19; 7.18, 7.42 7.42.1, 7.15.2, 7.15.3, 7.15.4) relacionadas específicamente con las actividades del sector. Su sector principal de CDP se muestra en su panel de respuestas.
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.18) ¿Incluye las emisiones correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) en sus operaciones directas como parte de su cifra bruta global de Alcance 1?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sólo terreno propio" o "Cadena de valor (incluido terreno propio)" en respuesta a la columna "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para la fila "Producción" de 1.11, o si selecciona "Operaciones directas" o "Tanto operaciones directas como cadena de valor ascendente/descendente" en respuesta a la columna "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para las filas "Procesamiento/Fabricación" o "Distribución" de 1.11.
Variación respecto al año pasado	Dependencia revisada de las preguntas (2023 (C-AC7.4/C-FB7.4/C-PF7.4))
Justificación	Esta pregunta recoge datos sobre si se ha calculado una cifra de emisiones para las actividades pertenecientes a este sector, que tienen lugar dentro de los límites de su organización, y que se notifican como parte de su Alcance 1 bruto. Esto informa a los usuarios de datos sobre si su cifra de Alcance 1 es representativa de las actividades de su empresa y de sus impactos asociados relacionados con el clima.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Parcialmente</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización ha calculado las emisiones de sus actividades empresariales relevantes (es decir, agricultura/silvicultura, procesamiento/fabricación y/o distribución) y estas emisiones están incluidas en la cifra de emisiones brutas globales de Alcance 1 comunicada en 7.6, seleccione "Sí", si estas emisiones se han incluido en su totalidad, o "Parcialmente", si se han incluido algunas de estas emisiones. En caso contrario, seleccione "No".</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.18.1) Seleccione el formulario o formularios en los que notifica sus emisiones agrícolas/silvícolas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente" en respuesta a 7.18, y seleccione "Sólo tierras propias" o "Cadena de valor (incluidas tierras propias)" en respuesta a la fila "Producción" de la columna 1.11 "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua".
Variación respecto al año pasado	Dependencia revisada de las preguntas (2023 C-AC7.4a/C-FB7.4a/C-PF7.4a)
Justificación	Esta pregunta le ofrece la opción de desglosar las emisiones de CO2e asociadas a las actividades agrícolas/silvícolas en sus tierras en otras categorías, tal y como aconseja el GHG Protocol.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emisiones totales</li> <li>• Emisiones desglosadas por categoría (aconsejado por el GHG Protocol)</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsérvese que el <a href="#">GHG Protocol Agricultural Guidance</a> recomienda que las emisiones de Alcance 1 se desglosen por las siguientes categorías: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ No mecánicas: Emisiones procedentes de procesos biológicos determinados por las condiciones climáticas y del suelo o por la combustión de residuos agrícolas o madereros.</li> <li>○ Cambio en el uso de la tierra: Emisiones procedentes del cambio de uso de la tierra que provoca una reducción del tamaño de las reservas de carbono, por ejemplo, por la conversión de hábitats autóctonos en tierras de cultivo/unidades de producción.</li> <li>○ Mecánicas: Emisiones de equipos o maquinaria utilizados en las explotaciones agrícolas</li> </ul> </li> <li>• Si selecciona "Emisiones desglosadas por categoría", podrá notificar un desglose de sus emisiones agrícolas/silvícolas en la pregunta siguiente</li> <li>• Si no puede notificar sus emisiones agrícolas/silvícolas desglosadas por las categorías enumeradas anteriormente, debe seleccionar "Emisiones totales".</li> </ul> <p>El GHG Protocol está desarrollando una nueva Guía para el Sector Terrestre y las Remociones. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión, y se finalizará y publicará en 2023. Las empresas que respondan al cuestionario sobre cambio climático del CDP 2023 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI, y no utilizar el proyecto de orientación sobre el sector de la tierra y las absorciones para la presentación de informes del CDP en 2023, ya que todavía está en fase de desarrollo.</p>
Información complementaria	Para más información sobre el cálculo de las emisiones agrícolas, consulte el documento <a href="#">GHG Protocol Agricultural Guidance</a> .

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF



**(7.18.2) Indique las emisiones de Alcance 1 correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) y explique cualquier exclusión. Si procede, desglose su actividad agrícola/silvícola por categoría de emisiones de GEI.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente" en su respuesta a 7.18
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC7.4b/C-FB7.4b/C-PF7.4b)
Justificación	Esta pregunta recopila información sobre los datos de Alcance 1 relativos a sus actividades empresariales relevantes y ofrece a las organizaciones la oportunidad de proporcionar más desgloses de emisiones, tal y como aconseja el GHG Protocol.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Actividad	Emisiones Categoría	Emisiones (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Metodología	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>[Lista creada a partir de su respuesta a 1.11]</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No mecánico</li> <li>Cambio de uso del suelo</li> <li>Mecánica</li> <li>Total</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Factor de emisión por defecto</li> <li>Factores de emisión específicos de la región</li> <li>Modelos empíricos</li> <li>Modelos basados en procesos</li> <li>Mediciones sobre el terreno</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe proporcionar los datos de emisiones de Alcance 1 correspondientes a <u>cada</u> área de actividad empresarial que sea relevante para su organización, como se indica en 1.11.</li> <li>El GHG Protocol está desarrollando una nueva Guía para el Sector Terrestre y las Remociones. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión, y se finalizará y publicará en 2024.</li> <li>Las empresas que respondan al cuestionario corporativo del CDP de 2024 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del Protocolo de GEI, y no están obligadas a adherirse al borrador de la Guía para el sector de la tierra y las remociones, ya que aún está en fase de desarrollo.</li> </ul> <p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La lista presentada en esta columna incluye todas las actividades que son relevantes para su organización tal y como indicó en 1.11. Añada una fila para cada actividad, excepto si "Agricultura/Silvicultura" es relevante para usted y usted indicó previamente</li> </ul>
----------------------	--

que puede proporcionar un desglose de los datos de Alcance 1 por categorías. En este caso, debe añadir cuatro filas para "Agricultura/Silvicultura" y una fila para las demás actividades pertinentes.

#### *Categoría de emisiones (columna 2)*

- Esta columna aparece si selecciona "Emisiones desglosadas por categoría" en respuesta a 7.18.1.
- Cuando revele datos para "Agricultura/Silvicultura", debe revelar a todas las opciones enumeradas aquí, incluido "Total". Para todas las demás actividades empresariales pertinentes, sólo debe seleccionar "Total". Por ejemplo, si revela datos para "Agricultura/silvicultura" y "Procesamiento/fabricación" y ha indicado que puede desglosar sus emisiones agrícolas/silvícolas por categorías en 7.18.1, su tabla debería tener el siguiente aspecto (para las columnas 1 y 2):

Actividad	Emisiones categoría
Agricultura/silvicultura	No mecánico
Agricultura/silvicultura	Cambio de uso del suelo
Agricultura/silvicultura	Mecánica
Agricultura/silvicultura	Total
Transformación/Fabricación	Total

En cambio, si ha seleccionado "Emisiones totales" en respuesta a 7.18.1, su tabla debería tener el siguiente aspecto (para las columnas 1 y 2):

Actividad	Emisiones toneladas métricas (CO <sub>2</sub> e)
Agricultura/silvicultura	<i>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].</i>
Transformación/Fabricación	<i>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].</i>

#### *Emisiones (toneladas métricas CO<sub>2</sub>e) (columna 3)*

- Si no conoce la cifra de sus emisiones de Alcance 1, no añada un cero (0). Un cero indica que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero.

#### *Metodología (columna 4)*

- Seleccione la(s) opción(es) que mejor describa(n) los métodos utilizados para calcular la cifra de emisiones de Alcance 1 consignada en la columna 3 (Emisiones...)
- Debes tener en cuenta lo siguiente:
- Factores de emisión por defecto: implican la multiplicación de los datos de la actividad por un factor de emisión internacional por defecto.
- Factores de emisión específicos de la región: implican la multiplicación de los datos de actividad por un factor de emisión específico de la región.
- Modelos empíricos: implican el uso de mediciones de campo para desarrollar relaciones estadísticas entre los datos de GEI y los factores específicos de la actividad.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelos basados en procesos: implican relacionar matemáticamente los procesos biogeoquímicos que controlan la producción, el consumo y la emisión de GEI.</li> <li>Mediciones sobre el terreno: pueden ser directas (por ejemplo, cámaras de ganado que midan las emisiones de metano procedentes de la fermentación entérica) o indirectas (por ejemplo, medición de las reservas de carbono antes y después de un cambio en las prácticas de gestión).</li> <li>Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique la metodología que aplicó su organización.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Especifique y describa los supuestos, métodos y herramientas utilizados para calcular la cifra de emisiones de Alcance 1 consignada en la columna 3 (Emisiones...)</li> <li>Especifique y explique cualquier exclusión</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	1. Para una empresa que divulgue el total de emisiones agrícolas:

Actividad	Categoría de emisiones	Emisiones (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Metodología	Por favor, explique
Agricultura/silvicultura	No mecánico	150	Factores de emisión por defecto; Factores de emisión específicos de la región; Mediciones de campo	Nuestro principal insumo agrícola es la carne de vacuno, y sabemos que el ganado puede ser una fuente importante de emisiones de metano (un potente gas de efecto invernadero - GEI) debido a la fermentación entérica. Consideramos que el ganado vacuno es nuestra fuente más importante de emisiones de GEI y hemos centrado nuestra atención y esfuerzos en cuantificar estas emisiones hasta la fecha. Toda nuestra producción de vacuno está incluida en el análisis de emisiones. Para las emisiones no mecánicas, incluimos todas las emisiones de GEI procedentes de la fermentación entérica, las emisiones de óxido nitroso del suelo y las emisiones procedentes de la gestión del estiércol. Para calcular las emisiones de GEI utilizamos la herramienta GHGs Accounting, que tiene en cuenta los factores de emisión específicos de cada región y los datos específicos de cada explotación. Por el momento, medimos directamente las emisiones de GEI en un porcentaje de nuestras instalaciones (20%), pero tenemos intención de aumentar estas mediciones sobre el terreno en un futuro próximo. El año que viene tenemos previsto empezar a recopilar datos sobre las emisiones de nuestros cultivos agrícolas, que representan el 5% de nuestra producción total. En principio, nos centraremos en los cultivos que cultivamos en mayores cantidades, como la caña de azúcar y la cebada.

Agricultura/silvicultura	Cambio de uso del suelo	35	Mediciones sobre el terreno	Para las emisiones derivadas del cambio de uso del suelo, incluimos las emisiones de CO <sub>2</sub> e de todas las tierras de cultivo que se han convertido en pastos en el año del informe. Utilizamos mediciones sobre el terreno para calcular nuestra cifra total de emisiones y la extrapolamos a la superficie total convertida. Esto supuso el 3% de nuestra superficie total de tierras de cultivo. Obsérvese que no hemos amortizado nuestras emisiones porque el intervalo de cuantificación no ha superado un año.
Agricultura/silvicultura	Mecánica	15	Factores de emisión por defecto	Para calcular las emisiones mecánicas, hemos tenido en cuenta las emisiones de toda la maquinaria de nuestras granjas y mataderos. Para calcular la cifra total de emisiones de CO <sub>2</sub> e, utilizamos factores de emisión por defecto en la herramienta de contabilidad de GEI.
Agricultura/silvicultura	Total	200	Factores de emisión por defecto; Factores de emisión específicos de la región; Mediciones de campo	Esta cifra total de emisiones combina las emisiones no mecánicas, las mecánicas y las derivadas del cambio de uso del suelo. Para calcular las emisiones de GEI hemos utilizado la herramienta GHGs Accounting, que tiene en cuenta factores de emisión por defecto y específicos de cada región, así como datos específicos de cada explotación. Esto representa la mayor parte de nuestras unidades de producción (95%). El año que viene tenemos previsto empezar a recopilar datos sobre las emisiones de nuestros cultivos agrícolas, que representan el 5% de nuestra producción total. En principio, nos centraremos en los cultivos que cultivamos en mayores cantidades, como la caña de azúcar y la cebada.

2. Para una empresa que divulgue las emisiones agrícolas desglosadas por categorías:

Actividad	Emisiones (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Metodología	Por favor, explique
Agricultura/silvicultura	200	Factores de emisión específicos de la región; Mediciones sobre el terreno	Nuestro principal insumo agrícola es la carne de vacuno (95% de nuestra producción total), y somos conscientes de que el ganado vacuno puede ser una fuente importante de emisiones de metano (un potente gas de efecto invernadero - GEI) debido a la fermentación entérica. Consideramos que el ganado vacuno es nuestra fuente más importante de emisiones de GEI y hemos centrado nuestra atención y esfuerzos en cuantificar estas emisiones hasta la fecha. Toda nuestra producción de carne de vacuno y todos los componentes de la explotación (animales, insumos, actividades de la tierra y maquinaria) están incluidos en la contabilidad de emisiones. Utilizamos la herramienta GHGs

			<p><i>Accounting para calcular las emisiones de GEI, que utiliza factores de emisión por defecto y específicos de cada región, así como datos específicos de cada explotación. Por el momento, medimos directamente las emisiones de GEI en un porcentaje de nuestras explotaciones (20%), pero tenemos intención de aumentar estas mediciones sobre el terreno en un futuro próximo.</i></p> <p><i>El año que viene tenemos previsto empezar a recopilar datos sobre las emisiones de nuestros cultivos agrícolas, que representan el 5% de nuestra producción total. En principio, nos centraremos en los cultivos que cultivamos en mayores cantidades, como la caña de azúcar y la cebada.</i></p>
--	--	--	--

Información complementaria	<p>Consulte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• el <a href="#">GHG Protocol Agricultural Guidance</a> para más detalles sobre el cálculo de las emisiones agrícolas y;</li> <li>• el <a href="#">GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standards</a> para obtener orientaciones generales sobre normas y herramientas de cálculo.</li> </ul>
----------------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.18.3) ¿Por qué no incluye las emisiones de gases de efecto invernadero correspondientes a su(s) actividad(es) empresarial(es) en sus operaciones directas como parte de su cifra bruta global de Alcance 1? Describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en su respuesta a 7.18
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC7.4c/C-FB7.4c/C-PF7.4c)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es identificar la razón principal por la que no ha incluido las emisiones correspondientes a las actividades empresariales relevantes que tienen lugar dentro de su ámbito organizativo, como parte de su cifra bruta de Alcance 1. Esto informa a los usuarios de datos sobre si su cifra de Alcance 1 es representativa de las actividades de su empresa y sus impactos asociados relacionados con el clima e indica si tiene algún plan para hacerlo en los próximos dos años.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
---	---

Motivo principal	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis en curso</li> <li>• Tenemos previsto incluir en los próximos dos años</li> <li>• Considerado sin importancia</li> <li>• No es una prioridad empresarial inmediata</li> <li>• Sin instrucciones de la dirección</li> <li>• Falta de recursos internos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 4.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede indicar la razón principal por la que no ha incluido las emisiones correspondientes a sus actividades empresariales pertinentes que tienen lugar dentro de los límites de su organización como parte de su cifra bruta de Alcance 1, o describir cualquier plan futuro para incluir estos datos en los próximos dos años, si procede.</li> </ul> <p><i>Motivo principal (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ninguno de los motivos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el motivo principal. Si necesita más de 40 caracteres, utilice la columna 2 (Explique)</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una explicación acorde con la razón principal seleccionada en la columna 1</li> <li>• Si ha seleccionado el menú desplegable "Análisis en curso" en la columna 1, describa sus métodos de evaluación, indicando los procedimientos y herramientas utilizados para calcular sus cifras; especifique si este análisis abarcará la totalidad de su ámbito de notificación; y facilite una fecha para la finalización del análisis.</li> <li>• Si ha seleccionado "Tenemos previsto incluir en los próximos dos años", describa los métodos y la cobertura (por ejemplo, todo el perímetro de declaración, actividad empresarial relevante) que tiene previsto utilizar en el análisis.</li> <li>• Si ha seleccionado "Falta de recursos internos", especifique los principales retos que experimenta</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.19) Desglose el total de emisiones brutas globales de Alcance 1 de su organización por sector de actividad productiva en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE7.4/C-CH7.4/C-CO7.4/C-EU7.4/C-MM7.4/C-OG7.4/C-ST7.4/C-TO7.4/C-TS7.4)
Justificación	Informar de las emisiones por actividad permite conocer más a fondo los riesgos empresariales relacionados con futuras normativas y cuestiones relacionadas con el clima, y permite a las organizaciones identificar posibles oportunidades para reducir las emisiones asociadas a las actividades operativas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Actividad productiva del sector	Emisiones brutas de Alcance 1, toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e	Emisiones netas de Alcance 1, toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e	Comentario
Actividades de producción de cemento	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Actividades de producción química			
Actividades de producción de carbón			
Actividades de suministro eléctrico			
Actividades de producción metalúrgica y minera			
Actividades de producción de petróleo y gas (upstream)			
Actividades de producción de petróleo y gas (midstream)			
Actividades de producción de petróleo y gas (downstream)			
Actividades siderúrgicas			
Transporte Actividades OEM			
Actividades de servicios de transporte			

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita las emisiones brutas globales de Alcance 1 por actividad de producción sectorial, es decir, agregadas en todas las divisiones empresariales y/o instalaciones de ese sector.</li> <li>• Se basa en la pregunta 7.6 pero es específica del sector. Las emisiones que se produzcan fuera del sector presentado no deben consignarse aquí. Por lo tanto, la cifra que indique aquí debe ser inferior a la cifra indicada en la pregunta 7.6.</li> <li>• Las actividades de producción del sector son actividades realizadas por su organización dentro del sector de alta intensidad al que se refiere este cuestionario sectorial. Estas actividades pueden estar directa o indirectamente relacionadas con el propio proceso de producción.</li> <li>• Dada la complejidad potencial de los sectores de producción, CDP le anima a identificar y eliminar actividades específicas de su límite organizativo (o del límite organizativo de la división de negocio) que no formen parte necesariamente del sector. A partir de su respuesta a la pregunta 7.6, deben deducirse las emisiones procedentes de las siguientes fuentes: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Entidades corporativas externas, es decir, activos, divisiones empresariales, asociaciones y filiales que operan fuera del sector de alta intensidad.</li> <li>○ Edificios no industriales, por ejemplo, oficinas, alojamientos, otros inmuebles.</li> <li>○ Actividades no relacionadas con la producción, por ejemplo, gestión, servicios, I+D, marketing, venta al por menor.</li> <li>○ Transporte, por ejemplo, distribución, viajes de negocios, transporte marítimo, flete, logística.</li> <li>○ Proyectos, por ejemplo de construcción, ingeniería y mantenimiento.</li> </ul> </li> <li>• Como alternativa, puede considerar construir su límite sectorial en torno a las actividades que deben <i>incluirse</i>. <b>Como mínimo</b>, debe incluir en su límite sectorial: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los procesos de producción</li> <li>○ Todas las actividades, procesos y equipos auxiliares de los procesos de producción.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

- Todas las demás instalaciones industriales, instalaciones energéticas y otras instalaciones o actividades que contribuyan o abastezcan a los procesos de producción y actividades auxiliares, por ejemplo, calderas, centrales eléctricas, preparación y extracción de materias primas, etc.
- Todos los edificios que albergan los procesos de producción y las actividades auxiliares y dichas instalaciones, así como los edificios utilizados para el almacenamiento de existencias.
- Combustión móvil in situ, por ejemplo carretillas elevadoras y excavadoras, y movimiento de materiales entre emplazamientos industriales del sector.
- Cualquier otra actividad industrial que se desarrolle habitualmente en los centros de producción del sector de alta intensidad.
- Debe notificar las emisiones directas que se produzcan dentro de los límites de la organización y del sector.
- Si su organización sólo opera dentro del sector de alta intensidad presentado, es probable que la cifra de emisiones que comunique aquí siga siendo inferior a la cifra que comunicó en 7.6. Esto se debe a que, para esta pregunta, CDP le anima a excluir las actividades que no dependen de estar en el sector presentado. Esto se debe a que en esta pregunta CDP le anima a excluir las actividades que no dependen de la pertenencia al sector presentado. El objetivo es mejorar la coherencia y la exactitud de los informes de emisiones sectoriales.
- Si su organización opera en varios sectores de alta intensidad, complete esta tabla tal como se presenta, proporcionando las emisiones brutas globales de Alcance 1 para cada actividad de producción sectorial enumerada.

*Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)*

- Las emisiones deben notificarse en cifras brutas, no netas. Por lo tanto, no se permiten cifras negativas. Las emisiones brutas se solicitan para que los usuarios de la información puedan contabilizar las emisiones de GEI de las fuentes que son propiedad o están controladas por su organización, antes de realizar cualquier reducción para compensaciones, según el Estándar Corporativo del Protocolo de GEI. Esta transparencia tiene por objeto proporcionar a los usuarios la imagen más precisa de las emisiones creadas dentro de los límites de su empresa.
- Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al apartado 1.4).
- Poner cero sugeriría que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero (0).
- Las emisiones de alcance 1 deben notificarse en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e. Los factores de conversión comunes se incluyen en la [Nota técnica sobre "Conversiones de unidades de medida"](#).
- Los requisitos especiales para el secuestro de carbono, el CO<sub>2</sub> capturado y almacenado y transferido, la transferencia de entrada y salida y la recuperación mejorada de petróleo se explican en la [Nota Técnica sobre "Condiciones especiales para notificar las emisiones de Alcance 1"](#).

*Comentario (columna 3/columna 4 para el cemento) (opcional)*

- Le animamos a que comente el límite de actividad aplicado a su declaración. Comente cualquier actividad que pueda formar parte de su organización o, si también opera en otros sectores, de la división pertinente de su organización, pero que no se haya incluido aquí porque no depende de que forme parte del sector. Si su metodología emplea directrices sectoriales para la contabilidad, también deberá mencionarlas aquí. También puede incluir aquí cualquier otro comentario que considere pertinente para su respuesta.

*Emisiones netas de Alcance 1, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 3 - sólo para el sector del cemento)*

- Las emisiones netas son las emisiones brutas menos los créditos por ahorro indirecto de GEI. Pueden concederse créditos por el uso de materias primas y combustibles alternativos (AFR). Los AFR se presentan en forma de residuos recuperados que desplazan el uso de combustibles fósiles. Restar créditos es, de hecho, aplicar un factor de emisión cero a la combustión de estos residuos. Para más información, consulte las



	<p>normas de contabilidad establecidas por la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento (CSI) del WBCSD</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>Poner cero sugeriría que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero (0).</li> <li>Las emisiones de alcance 1 deben notificarse en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e. Los factores de conversión comunes se incluyen en la <a href="#">Nota técnica sobre "Conversiones de unidades de medida"</a>.</li> <li>Los requisitos especiales para el secuestro de carbono, el CO<sub>2</sub> capturado y almacenado y transferido, la transferencia de entrada y salida y la recuperación mejorada de petróleo se explican en la <a href="#">Nota Técnica sobre "Condiciones especiales para notificar las emisiones de Alcance 1"</a>.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector]</p>	<p><b>Nota para el sector del cemento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para facilitar la elaboración de informes, las organizaciones que ya contabilizan las emisiones directas para la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento (CSI) del WBCSD</a> pueden utilizar este trabajo para responder a esta pregunta. Si es así, debería actualizar los factores de emisión de combustible para incorporar las emisiones de GEI distintas del CO<sub>2</sub> relacionadas con la combustión.</li> </ul> <p><b>Nota para el sector del petróleo y el gas</b></p> <p>Esta pregunta divide las actividades relacionadas con el petróleo y el gas en previas, intermedias y posteriores, de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>La exploración</b>, el desarrollo y la producción de petróleo y gas.</li> <li><b>El transporte</b>, el almacenamiento y la distribución de petróleo y gas natural.</li> <li><b>Downstream</b> incluye el refinado, la transformación, la distribución y la comercialización de los productos derivados. A efectos de esta pregunta, también se incluyen en esta categoría de Downstream los <b>productos químicos</b>, que comprenden la fabricación, distribución y comercialización de productos químicos derivados del petróleo y el gas (petroquímica).</li> </ul> <p>Las actividades de transporte, almacenamiento y distribución consideradas parte definitiva de la cadena de valor del sector del petróleo y el gas, por ejemplo, las actividades intermedias, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</p> <p>Los proyectos considerados parte esencial del sector del petróleo y el gas, como los proyectos de exploración y extracción, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</p>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Nota sobre el biogás</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El dióxido de carbono emitido por la combustión de biomasa/biocombustible o fermentación no debe incluirse en su respuesta a la pregunta 7.6, sino que debe consignarse en 7.12. Esto se aplica al biogás autogenerado y al biogás suministrado por un gasoducto directo y específico.</li> <li>Cuando el gas procede de una red de gasoductos compartida con múltiples fuentes que incluyen tanto fuentes renovables como no renovables, se requieren certificados para demostrar el origen renovable del gas (es decir, "biogás certificado" o "certificados de gas verde") y deben cumplirse las siguientes condiciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>La empresa quema gas procedente de una red de gasoductos compartida;</li> <li>También posee o adquiere certificados de gas verde procedentes de uno de los productores de gas de la red de gasoductos, que no necesariamente deben comprarse directamente a los productores de biogás;</li> <li>La empresa conserva permanentemente los atributos medioambientales del consumo de gas, incluidos los certificados de atributos energéticos.</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La conveniencia de utilizar instrumentos de mercado como los certificados de gases verdes para los inventarios de emisiones es una cuestión controvertida. El Protocolo de GEI está llevando a cabo un proceso para determinar la necesidad y el alcance de una orientación adicional sobre la base del conjunto existente de normas de contabilidad y presentación de informes de GEI corporativos para las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3. Como parte de este proceso, el Protocolo de GEI planea examinar holísticamente la idoneidad de los métodos de contabilidad basados en el mercado en todos los sectores, usos finales y alcances. CDP tiene la intención de alinearse con cualquier revisión de las normas del Protocolo de GEI y la orientación resultante de este proceso, incluyendo el uso de certificados de gases verdes para la contabilidad de emisiones.</li> <li>• Mientras el proceso del Protocolo de GEI esté en curso, se anima a las empresas a que juzguen por sí mismas la conveniencia de utilizar certificados de gases verdes en su contabilidad de emisiones. Las empresas deben ser transparentes sobre cualquier uso de certificados de gases verdes proporcionando los detalles pertinentes en la columna "Comentario" (columna 5) de la pregunta 7.6, y en 7.12.1.</li> <li>• Si la empresa utiliza biogás procedente de un gasoducto específico y la fuente es renovable, no necesita certificados que demuestren su origen renovable.</li> <li>• CDP no tiene requisitos o recomendaciones específicas para la certificación del biogás. El biogás certificado se define como un instrumento contractual que cumple con los Criterios de Calidad de Alcance 2 de la Guía de Alcance 2 del Protocolo de GEI. Para más información al respecto, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2</a>.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE, CH, CO, EU, MM, OG, ST, TO, TS

**(7.20) Indique qué desgloses de emisiones globales brutas de Alcance 2 puede proporcionar.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.6)
Justificación	Al pedir a las empresas que desglosen las emisiones por división empresarial, instalación y actividad, CDP ofrece a los usuarios de datos y a los inversores transparencia sobre las fuentes de las emisiones de Alcance 2 de una empresa.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por sector de actividad</li> <li>• Por instalación</li> <li>• Por actividad</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe identificar los desgloses que son relevantes para su empresa/sector y, como tales, los que los inversores encontrarían interesantes.</li> <li>• <b>Por sector de actividad</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Este desglose puede dar una indicación del rendimiento relativo de GEI de las divisiones de su empresa. Cuando se informa a lo largo del tiempo, su empresa y</li> </ul> </li> </ul>

	<p>los usuarios de la información podrán revisar las mejoras o descensos en el rendimiento de las divisiones. Este desglose puede utilizarse junto con los segmentos de ingresos que se encuentran en los informes anuales de las empresas para comprender los perfiles de emisiones de las empresas con mayor detalle. Para facilitar este proceso, se recomienda a las empresas que hagan coincidir las divisiones de las que se informa aquí con las que figuran en los informes y estados financieros de la empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Por instalación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El documento de la herramienta de combustión estacionaria del Protocolo de GEI establece que una <i>"instalación incluye todos los edificios, equipos, estructuras y otros elementos estacionarios que se encuentran en un único emplazamiento o en emplazamientos contiguos o adyacentes y que son propiedad o están gestionados por la misma persona o entidad (o por cualquier persona o entidad que controle, esté controlada por o esté bajo control común, con dicha persona o entidad)"</i>.</li> <li>○ Las instalaciones también pueden denominarse instalaciones. En una instalación puede tener lugar más de una actividad empresarial y una instalación puede incluir más de una unidad de combustión, como una caldera.</li> <li>○ Los informes a este nivel pueden proporcionar un indicador útil para realizar comparaciones entre instalaciones. En algunos casos, las instalaciones individuales pueden entrar en el ámbito de aplicación de una legislación concreta, que exija la determinación de la base y la posterior reducción de las emisiones de GEI mediante mejoras de la eficiencia energética. Este es especialmente el caso de las plantas industriales. Por lo tanto, proporcionar cifras de emisiones a nivel de instalación puede dar a los usuarios de datos una idea de la exposición actual/potencial de su organización a la regulación en este ámbito.</li> </ul> </li> <li>• <b>Por actividad</b></li> </ul> <p>Las actividades relevantes deben ser definidas por la empresa declarante, pero pueden incluir actividades de proceso, actividades de oficina, etc. Estas actividades pueden tener lugar en múltiples divisiones de negocio, países/áreas o instalaciones. Informar por actividad permite una comprensión más profunda del riesgo empresarial ante futuras normativas. Para facilitar la comparabilidad de los datos entre empresas, se le pide que informe de un desglose de sus actividades utilizando un lenguaje que resulte claro para alguien ajeno a su organización y que evite el uso de terminología específica de la empresa. Además, el nivel de agregación de las actividades debe establecerse de forma que sea significativo para los inversores o clientes que vean su respuesta. Cada actividad debe desglosarse a un nivel lo suficientemente granular como para proporcionar a un usuario de datos una comprensión relevante y completa de las actividades de su empresa y de cómo éstas contribuyen a su perfil de emisiones. Cada actividad debe desglosarse a un nivel suficiente para comprender el perfil completo de emisiones de la actividad y cuando un mayor desglose no añada valor para que los usuarios de los datos comprendan las emisiones de GEI asociadas.</p>
<p>Contenido solicitado - [sector]</p>	<p><b>Nota para los sectores agrícolas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe tener en cuenta las áreas de actividad empresarial que son relevantes para su organización, tal y como se indica en 1.11 (es decir, si ha seleccionado "Sólo tierras propias/Sólo operaciones directas" o "Tanto tierras propias/operaciones directas como en otras partes de su cadena de valor" para las siguientes actividades: agricultura/silvicultura, procesamiento/fabricación y/o distribución).</li> </ul> <p><b>Nota para las organizaciones que responden a las solicitudes del sector de alto impacto</b></p> <p>Si selecciona "Por actividad", se le presentará la pregunta 7.20.3. Si el sector principal de CDP de su empresa es uno de los siguientes: OG, CO, TO, TS, MM, ST, CH o CE, no es necesario responder a la pregunta 7.20.3. Las organizaciones que responden a estas solicitudes reciben preguntas adicionales sobre este tema (7.21., 7.42, 7.42.1) relacionadas específicamente con las actividades del sector. Su sector principal de CDP se muestra en su panel de respuestas.</p>

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS y UE)

**(7.20.1) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por división de negocio.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "División comercial" en respuesta a 7.20.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.6a)
Justificación	Esta pregunta puede dar una indicación del rendimiento relativo de GEI de las divisiones de su empresa. Cuando se informe a lo largo del tiempo, su empresa y los usuarios de datos de CDP podrán revisar las mejoras o descensos en el rendimiento de las divisiones.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>División comercial</b>	<b>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>
Campo de texto [500 caracteres como máximo]	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

Contenido solicitado	<p><i>División comercial (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En un máximo de 500 caracteres, indique la división empresarial para la que declara las emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comunique las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub>e para la división de negocio indicada en la columna 1, según un método basado en la ubicación, es decir, reflejando la intensidad media de las emisiones de las redes en las que se produce el consumo de energía.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comunique las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub>e para la división empresarial indicada en la columna 1, según un método basado en el mercado, es decir, reflejando las emisiones procedentes de la electricidad que las empresas han elegido deliberadamente (o su falta de elección).</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS y UE)

**(7.20.2) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por instalaciones empresariales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Por instalación" en respuesta a 7.20.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.6b)
Justificación	Proporcionar cifras de emisiones a nivel de instalación puede dar a los usuarios de datos una idea de la exposición actual/potencial de su organización a la normativa en este ámbito. La notificación a este nivel puede proporcionar un indicador útil para realizar comparaciones entre instalaciones.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>Instalación</b>	<b>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Instalación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Con un máximo de 500 caracteres, identifique la instalación para la que declara las emisiones de Alcance 1.</li> <li>Si su organización tiene emisiones de Alcance 2 de fuentes no estacionarias que no pueden atribuirse a una instalación específica, puede informar de las emisiones de estas fuentes colectivamente en una fila. Puede identificar estas emisiones introduciendo "Fuentes no estacionarias" en esta columna.</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comuniquen las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub> e para la instalación identificada en la columna 1, según un método basado en la ubicación, es decir, reflejando la intensidad media de las emisiones de las redes en las que se produce el consumo de energía.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comuniquen las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub> e para la instalación identificada en la columna 1, según un método basado en el mercado, es decir, reflejando las emisiones de la electricidad que las empresas han elegido a propósito (o su falta de elección).</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.20.3) Desglose el total de sus emisiones brutas globales de Alcance 2 por actividad empresarial.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Por actividad" en respuesta a 7.20.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.6c)
Justificación	Informar de las emisiones por actividad permite conocer más a fondo los riesgos empresariales relacionados con futuras normativas y cuestiones relacionadas con el clima, y permite a las organizaciones identificar posibles oportunidades para reducir las emisiones asociadas a las actividades operativas.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
Actividad	Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En un máximo de 500 caracteres, indique la actividad para la que declara las emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub> e para la actividad indicada en la columna 1, según un método basado en la ubicación, es decir, reflejando la intensidad media de las emisiones de las redes en las que se produce el consumo de energía.</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comunique las emisiones de Alcance 2 de su organización en CO<sub>2</sub> e correspondientes a la actividad indicada en la columna 1, según un método basado en el mercado, es decir, reflejando las emisiones procedentes de la electricidad que las empresas han elegido deliberadamente (o su falta de elección).</li> <li>No se permiten cifras negativas, ya que las organizaciones deben comunicar cifras brutas, no netas.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector]	<p><b>Nota para los sectores agrícolas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe proporcionar datos sobre las emisiones de Alcance 2 correspondientes a todas sus áreas de actividad empresarial pertinentes (es decir, agricultura/silvicultura, procesamiento/fabricación y/o distribución), como se indica en 1.11.</li> </ul> <p><b>Nota para las organizaciones que responden a las solicitudes del sector de alto impacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el sector principal de CDP de su empresa es uno de los siguientes: OG, CO,TO, TS, MM, ST, CH o CE, la respuesta a 7.20.3 no es necesaria. Las organizaciones que responden a estas solicitudes reciben preguntas adicionales sobre este tema (7.21., 7.42, 7.42.1)) relacionadas específicamente con las actividades del sector. Su sector principal de CDP se muestra en su panel de respuestas.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.21) Desglose las emisiones brutas globales totales de Alcance 2 de su organización por sector de actividad productiva en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE7.7/C-CH7.7/C-CO7.7/C-MM7.7/C-OG7.7/C-ST7.7/C-TO7.7/C-TS7.7)

	)
Justificación	Informar de las emisiones por actividad permite conocer más a fondo los riesgos empresariales relacionados con futuras normativas y cuestiones relacionadas con el clima, y permite a las organizaciones identificar posibles oportunidades para reducir las emisiones asociadas a las actividades operativas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
<b>Actividad productiva del sector</b>	<b>Alcance 2, basado en la ubicación, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e</b>	<b>Alcance 2, basado en el mercado (si procede), toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e</b>	<b>Comentario</b>
Actividades de producción de cemento	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Actividades de producción química			
Actividades de producción de carbón			
Actividades de producción metalúrgica y minera			
Actividades de producción de petróleo y gas (upstream)			
Actividades de producción de petróleo y gas (midstream)			
Actividades de producción de petróleo y gas (downstream)			
Actividades siderúrgicas			
Transporte Actividades OEM			
Actividades de servicios de transporte			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita las emisiones brutas globales de Alcance 2 (basadas en la ubicación y el mercado) por actividad de producción sectorial, es decir, agregadas en todas las divisiones empresariales y/o instalaciones.</li> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.7 pero es específica del sector. Las emisiones derivadas de la generación de electricidad, vapor, calor y frío que se compran o adquieren para su consumo fuera del sector presentado no deben declararse aquí. Véanse las orientaciones del apartado 7.19 para la definición de los límites del sector.</li> <li>• Si su organización sólo opera dentro del sector presentado, es probable que las cifras de emisiones que comunique aquí sigan siendo inferiores a las cifras que comunicó en 7.7. Esto se debe a que, para esta pregunta, CDP le anima a excluir las actividades que no dependen de estar en el sector de alta intensidad presentado. Esto se debe a que, en esta pregunta, CDP le anima a excluir las actividades que no dependen de la pertenencia al sector de alta intensidad presentado. El objetivo es mejorar la coherencia y la precisión de los informes de emisiones sectoriales.</li> </ul>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización opera o posee activos en varios sectores, debe informar de las emisiones sólo de la(s) división(es) comercial(es) de los sectores presentados. Por lo tanto, las cifras que comunique aquí deben ser inferiores a las que comunicó en el punto 7.7.</li> <li>• Si su organización opera en varios sectores de alta intensidad, complete esta tabla tal y como se presenta.</li> <li>• Las emisiones deben notificarse en cifras brutas, no netas. Por lo tanto, no se permiten cifras negativas.</li> <li>• Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>• Si su organización importa electricidad, vapor, calor o frío de una entidad que se encuentra fuera de los límites del sector, pero que, no obstante, es propiedad de la organización más amplia, entonces debe contabilizar esto aquí como una emisión de Alcance 2. Dado que las emisiones se producen fuera de su ámbito de Alcance 1, son emisiones de Alcance 2.</li> <li>• Las estimaciones de emisiones son aceptables, siempre y cuando haya transparencia en cuanto al enfoque de estimación (qué se estima y cómo) y los datos utilizados para el análisis sean adecuados para apoyar los objetivos del inventario.</li> <li>• Para obtener más información sobre cómo notificar las emisiones de <a href="#">Alcance 2</a>, consulte la <a href="#">Nota técnica sobre "Contabilización de las emisiones de Alcance 2"</a>, donde encontrará orientaciones sobre los factores de emisión y los tipos que pueden aplicarse. Tenga en cuenta también que CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O procedentes de la producción de electricidad deben incluirse en el cálculo del factor de emisión.</li> <li>• Para más información, véase <a href="#">GHG Protocol Scope 2 Guidance</a>.</li> <li>• A la hora de contabilizar sus emisiones de Alcance 2, y en caso de que necesite más información que la proporcionada en esta guía, puede consultar a sus proveedores de electricidad, asesor de carbono o verificador/asegurador.</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las emisiones brutas globales totales de Alcance 2 de su organización en equivalente de CO<sub>2</sub> para la actividad de producción sectorial enumerada en la columna 1, según un método basado en la ubicación, es decir, reflejando la intensidad media de las emisiones de las redes en las que se produce el consumo de energía.</li> </ul> <p><i>Alcance 2, basado en el mercado (si procede), toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las emisiones brutas globales totales de Alcance 2 de su organización en equivalente de CO<sub>2</sub> para la actividad de producción sectorial enumerada en la columna 1, según un método basado en el mercado, es decir, reflejando las emisiones de la electricidad que las empresas han elegido deliberadamente (o su falta de elección).</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 4) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar este campo de texto para introducir cualquier información adicional pertinente.</li> </ul>
Contenido solicitado - [sector]	<p><i>Nota para el sector del petróleo y el gas</i></p> <p>Esta pregunta divide las actividades relacionadas con el petróleo y el gas en previas, intermedias y posteriores, de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>La exploración</b>, el desarrollo y la producción de petróleo y gas.</li> <li>• <b>El transporte</b>, el almacenamiento y la distribución de petróleo y gas natural.</li> <li>• <b>Downstream</b> incluye el refinado, la transformación, la distribución y la comercialización de productos derivados. Para esta pregunta, CDP también incluye en esta categoría la <b>Química</b>, que comprende la fabricación, distribución y comercialización de productos químicos derivados del petróleo y el gas (petroquímica).</li> <li>• Las actividades de transporte, almacenamiento y distribución consideradas parte definitoria de la cadena de valor del sector del petróleo y el gas, por ejemplo, las</li> </ul>

	<p>actividades intermedias, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los proyectos considerados parte esencial del sector del petróleo y el gas, como los proyectos de exploración y extracción, deben incluirse para las actividades de producción de petróleo y gas.</li> </ul> <p><i>Nota para el sector del cemento</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para facilitar la elaboración de informes, las organizaciones que ya contabilizan las emisiones indirectas para la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento (CSI) del WBCSD</a> pueden utilizar este trabajo para responder a esta pregunta. En este caso, debería actualizar los factores de emisión de la generación externa de energía para incorporar las emisiones de GEI distintas del CO<sub>2</sub>. También debe añadir las emisiones derivadas de la generación de calor, vapor o refrigeración que se adquiere y consume dentro de los límites de su sector. No deben tenerse en cuenta las emisiones indirectas derivadas del movimiento de clinker (49b y 49c). Deberá incluir el clinker entrante (49b) como parte de su respuesta a la pregunta 7.8.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE, CH, CO, MM, OG, ST, TO, TS

**(7.22) Desglose sus emisiones brutas de Alcance 1 y Alcance 2 entre su grupo contable consolidado y otras entidades incluidas en su respuesta.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	El conocimiento de las emisiones asociadas al grupo contable consolidado permite a la organización orientar las acciones para reducir las emisiones. El desglose también ofrece a los usuarios de datos la oportunidad de comprender mejor las fuentes de emisiones y, por tanto, los riesgos y oportunidades en toda la empresa.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas son transparentes sobre sus inventarios de emisiones, incluidas las emisiones asociadas al grupo contable consolidado.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	NIIF S2 29
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
<b>Grupo de entidades</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Alcance 2, emisiones basadas en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Alcance 2, emisiones basadas en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Por favor, explique</b>
Grupo contable consolidado	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Todas las demás entidades				

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <p>El "Grupo contable consolidado" se refiere al grupo de entidades cuya información se incluye en sus estados financieros anuales. Por ejemplo, para una organización que aplique las normas contables NIIF, este grupo estaría formado por la organización matriz y sus filiales consolidadas.</p> <p>"Todas las demás entidades" se refiere a cualquier entidad para la que haya incluido datos de emisiones en 7.6 y 7.7, pero que no pertenezca al grupo contable consolidado. Por ejemplo, para una entidad que aplique las normas contables NIIF, estas entidades incluirían las asociadas, las empresas conjuntas y las filiales no consolidadas.</p> <p>Si su respuesta no incluye ninguna otra entidad, introduzca 0 en cada columna de la fila "Todas las demás entidades" y especifíquelo en la columna 4 "Por favor, explique".</p> <p><b>Alcance 2, basado en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 2)</b> Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en la ubicación" en la columna 1 del apartado 7.3.</p> <p><b>Alcance 2, basado en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 3)</b> Esta columna sólo aparece si en la columna 2 del apartado 7.3 se ha seleccionado "Informamos de una cifra de Alcance 2, basada en el mercado".</p> <p><b>Explíquelo (columna 4)</b> Proporcione una breve descripción de lo que se incluye en cada fila, junto con el enfoque que ha adoptado para determinar lo que se incluye en el grupo contable consolidado.</p>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.23) ¿Puede su organización desglosar los datos de emisiones de cualquiera de las filiales incluidas en su respuesta CDP?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C7.7)
Justificación	El conocimiento de las cifras de emisiones a nivel de las filiales permite a la empresa matriz orientar mejor las medidas para reducir las emisiones. El desglose también ofrece a los inversores y otros usuarios de datos la oportunidad de comprender mejor las fuentes de emisiones y, por tanto, los riesgos y oportunidades en toda la empresa.
Ambición	Las empresas son transparentes sobre sus inventarios de emisiones, incluidas sus filiales.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• No procede, ya que no tenemos filiales.</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El "enfoque de consolidación" identifica qué entidades están incluidas dentro de los límites del informe. A menos que se indique lo contrario, la información que proporcione en respuesta al cuestionario del CDP debe presentarse como un resultado "consolidado" que abarque todas las empresas, entidades, negocios, etc., dentro de su ámbito de información.</li> <li>• Seleccione "Sí" si, sobre la base del enfoque de consolidación elegido (proporcionado en 6.1), sus respuestas a las preguntas 7.6, 7.7 y 7.8 incluyen datos de emisiones de filiales que se encuentran dentro de su ámbito de notificación, y puede proporcionar un desglose de estas emisiones por filial. Si selecciona "Sí", se le pedirá que desglose sus emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 por filial en la pregunta siguiente.</li> <li>• Seleccione "No" si su organización tiene filiales dentro de los límites de notificación, pero no puede desglosar los datos de emisiones de las filiales incluidos en su respuesta al cuestionario CDP. Tenga en cuenta que si las filiales se encuentran dentro de los límites de notificación de su organización y no incluye datos de emisiones de las filiales en sus respuestas a los puntos 7.6, 7.7 y 7.8, debe revelar las filiales como exclusiones en el punto 7.4.1.</li> <li>• Seleccione "No pertinente, ya que no tenemos filiales" si, de acuerdo con el método de consolidación elegido (que figura en el apartado 6.1), no tiene filiales dentro del perímetro de consolidación de su organización.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### **(7.23.1) Desglose sus emisiones brutas de Alcance 1 y Alcance 2 por filial.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.23.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C7.7a)
Justificación	El conocimiento de las emisiones a nivel de las filiales permite a la organización matriz orientar las acciones para reducir las emisiones. El desglose también ofrece a los usuarios de datos la oportunidad de comprender mejor las fuentes de emisiones y, por tanto, los riesgos y oportunidades en toda la empresa.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas son transparentes sobre sus inventarios de emisiones, incluidas sus filiales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Nombre de la filial	Actividad principal	Seleccione el identificador único que puede	Código ISIN - bono	Código ISIN - equity	Número CUSIP	Código bursátil

		<b>proporcionar para esta filial</b>				
Campo de texto [máximo 200 caracteres]	Seleccionar de [Lista desplegable de actividades CDP-ACS]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Código ISIN - bono</li> <li>• Código ISIN - equity</li> <li>• Número CUSIP</li> <li>• Código bursátil</li> <li>• Código SEDOL</li> <li>• Número LEI</li> <li>• Número D-U-N-S</li> <li>• Otro identificador único, específfiques e</li> <li>• Sin identificador único</li> </ul>	Campo de texto [máximo 12 caracteres]	Campo de texto [máximo 12 caracteres]	Campo de texto [máximo 9 caracteres]	Campo de texto [máximo 5 caracteres]

8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Código SEDOL</b>	<b>Número LEI</b>	<b>Número D-U-N-S</b>	<b>Otro identificador único</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Alcance 2, emisiones basadas en la ubicación (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Alcance 2, emisiones basadas en el mercado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Comentario</b>
Campo de texto [máximo 7 caracteres]	Campo de texto [máximo 20 caracteres]	Campo de texto [máximo 9 caracteres]	Campo de texto [máximo 50 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una nueva fila por cada filial de la que facilite datos de emisiones. Debe tratar de desglosar sus emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 por todas las filiales que se encuentren dentro de los límites de información de su organización. Pero tenga en cuenta que CDP no comprobará la coherencia del total de emisiones introducido con el total de emisiones notificado en los apartados 7.6 y 7.7.</li> <li>• Las organizaciones deben aplicar coherentemente a sus filiales el enfoque de consolidación que hayan detallado en el apartado 6.1. Por ejemplo, si utilizan un enfoque de participación en el capital, deben revelar las emisiones de sus filiales de acuerdo con este enfoque. Esto debe explicarse en la columna "Comentario".</li> <li>• Si no puede proporcionar un desglose de todas las filiales, asegúrese de que ha incluido como mínimo todas las filiales que se solicitó que revelara a los inversores para el año de referencia.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no se solicitó a ninguna filial que informara a CDP en el año de referencia, corresponde a su organización decidir sobre qué filiales informar, por ejemplo, informar sobre las subvenciones que representan la mayor proporción de emisiones.</li> <li>• Las emisiones deben notificarse en cifras brutas, no netas. Por lo tanto, no se permiten cifras negativas.</li> <li>• Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.8).</li> <li>• Si no puede proporcionar una cifra de emisiones de Alcance 1 o Alcance 2 para una filial, deje la columna correspondiente en blanco y no introduzca cero.</li> <li>• Introducir cero indica que ha medido las emisiones y que son iguales a cero.</li> </ul> <p><i>Nombre de la filial (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el nombre completo de la entidad jurídica de la filial de la que está introduciendo datos.</li> </ul> <p><i>Actividad principal (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la actividad principal de la que la filial obtiene ingresos. Si la filial se dedica a varias actividades, seleccione la actividad de la que obtiene la mayor parte de sus ingresos.</li> <li>• Para obtener una lista completa de las clasificaciones, incluidas las descripciones de cada actividad, consulte el <a href="#">Sistema de Clasificación de Actividades de CDP</a>.</li> </ul> <p><i>Seleccione el identificador o identificadores únicos que puede proporcionar para esta filial (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su filial tiene varios identificadores únicos, seleccione todos los que pueda proporcionar.</li> <li>• Para cada identificador único seleccionado, aparecerán las columnas 4-11 para que introduzca el identificador único.</li> <li>• Asegúrese de introducir el formato correcto para el identificador o identificadores únicos que está proporcionando. Por ejemplo, los códigos ISIN incluyen un código de país de dos letras, seguido de un identificador alfanumérico de nueve caracteres y un único dígito de control.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 15)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar este campo de texto para introducir cualquier información adicional pertinente. Por ejemplo, puede que desee proporcionar el contexto de las filiales que ha incluido en su respuesta a esta pregunta, basándose en el enfoque de consolidación elegido.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.24) Indique sus emisiones de metano como porcentajes de la producción o rendimiento de gas natural e hidrocarburos.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-OG6.13)
Justificación	Las emisiones de metano, el principal componente del gas natural, representan una pérdida de recursos que repercute directamente en los ingresos brutos de las empresas petroleras y gasísticas. Los usuarios de datos necesitan información rigurosa, precisa y

	comparable para evaluar las emisiones de metano de las organizaciones. Al informar sobre las emisiones como porcentaje de la producción o del rendimiento, los datos resultantes son comparables entre empresas, independientemente de su tamaño, y a lo largo del tiempo, a medida que evolucionan las operaciones de una empresa determinada.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
<b>División de petróleo y gas</b>	<b>Estimación del metano total emitido expresado en % de la producción o del caudal de gas natural en una división determinada</b>	<b>Estimación del metano total emitido expresado en % de la producción total de hidrocarburos o del rendimiento en una división determinada</b>	<b>Indique si su cifra de emisiones de metano se basa en datos de observación</b>	<b>Detalles de la metodología</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguas arriba</li> <li>• Midstream</li> <li>• Aguas abajo</li> <li>• Productos químicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de tres decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de tres decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo datos observacionales</li> <li>• Tanto datos observacionales como datos estimados o modelizados</li> <li>• Sólo datos estimados o modelizados</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p>Los valores que deben notificarse son las emisiones brutas totales combinadas de metano de Alcance 1 determinadas para la división o divisiones empresariales en cuestión (incluidos respiraderos, fugas, etc.) expresadas como porcentaje de la producción agregada o del rendimiento de gas natural y de hidrocarburos totales, respectivamente, en las divisiones empresariales en cuestión.</p> <p>Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para la división de negocio de petróleo y gas.</p> <p><i>Estimación del metano total emitido expresado en % de la producción de gas natural o del rendimiento en una división determinada (columna 2)</i></p> <p>Indique el índice total de emisiones de metano como porcentaje de la producción de gas natural o del rendimiento de la(§) división(es) empresarial(es) seleccionada(s).</p> <p><i>Estimación del metano total emitido expresado en % de la producción total de hidrocarburos o del rendimiento en una división determinada (columna 3)</i></p> <p>Indique su tasa total de emisiones de metano como porcentaje de la producción total de hidrocarburos o del rendimiento de la(§) división(es) empresarial(es) seleccionada(s).</p> <p><i>Detalles de la metodología (columna 5)</i></p> <p>Proporcione detalles de la metodología utilizada para estimar las cifras proporcionadas en las columnas 2 y 3 para la(§) división(es) empresarial(es) seleccionada(s). Proporcione una explicación de sus fuentes de datos, indicando cuáles (si las hay) se utilizaron en la estimación o modelización y describiendo cómo se utilizaron.</p>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Emisiones de metano del sector del petróleo y el gas:</b> Las métricas de metano, que incluyen las tasas de emisión, harán que los datos sean más procesables y ayudarán a evaluar el rendimiento del metano. La tasa de emisión se refiere al porcentaje del volumen total de metano que se pierde en función de la producción. Los últimos estudios científicos sobre las emisiones de metano de las industrias del gas natural y el petróleo sugieren que, para maximizar los beneficios climáticos de una transición del gasóleo y el carbón al gas natural en todas las escalas temporales, las emisiones de metano de la industria deben limitarse a una tasa de emisiones del 0,8%. Esto significa que cada segmento individual a lo largo de la cadena de valor del gas</li> </ul>

	natural, desde el emplazamiento del pozo hasta la punta del quemador, debe contribuir con mucho menos del 0,8%. (Adaptado del informe de EDF Rising Risk, enero de 2016)
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.25) Indique el porcentaje de emisiones de Alcance 3, Categoría 1, de su organización por materia prima química adquirida.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH7.8)
Justificación	La contabilización de las emisiones de Alcance 3, Categoría 1, procedentes de las materias primas adquiridas puede ayudar a identificar los componentes de la cadena de valor con mayor potencial de reducción de emisiones, mejorar el comportamiento de los proveedores en materia de GEI y fundamentar el desarrollo de directrices sectoriales específicas para la industria química.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
Materia prima comprada	Porcentaje de Scope 3, Categoría 1 tCO <sub>2</sub> e de materia prima comprada	Explicar la metodología de cálculo
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos químicos de alto valor (craqueo al vapor)</li> <li>• Amoníaco</li> <li>• Extracción de aromáticos</li> <li>• Metanol</li> <li>• Butileno</li> <li>• Propileno (FCC)</li> <li>• Etanol</li> <li>• Butadieno (C4 sep.)</li> <li>• Ácido nítrico</li> <li>• Ácido adípico</li> <li>• Caprolactama</li> <li>• Ceniza de sosa</li> <li>• Negro de humo</li> <li>• Polímeros</li> <li>• Especialidades químicas</li> <li>• Otros productos químicos de base</li> <li>• Antracita</li> <li>• Carbón</li> <li>• Lignito</li> <li>• Coca-Cola</li> <li>• Combustible para patentes / BKB</li> <li>• Coque de petróleo</li> <li>• Gasóleo</li> <li>• Gasóleo</li> <li>• Fuelóleo pesado</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esquisto bituminoso</li> <li>• Gasolina</li> <li>• White Spirit / SBP</li> <li>• Lubricantes</li> <li>• Nafta</li> <li>• Nafta especial</li> <li>• Propano líquido</li> <li>• Gas propano</li> <li>• Etano</li> <li>• Butano</li> <li>• GLP</li> <li>• Gas de refinería</li> <li>• Gas natural</li> <li>• Biomasa sólida</li> <li>• Biocombustible líquido</li> <li>• Biocombustible de residuos</li> <li>• Biogás</li> <li>• Otros (especifique)</li> </ul>		
---	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete esta tabla para todas las materias primas que haya comprado.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> </ul> <p><i>Porcentaje de tCO<sub>2</sub> e procedentes de materias primas compradas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el valor porcentual de las emisiones de CO<sub>2</sub> e que aporta la materia prima seleccionada en relación con sus emisiones totales de Alcance 3, Categoría 1, que puede notificar en la pregunta C6.5.</li> <li>• La suma de los porcentajes reportados aquí no debe llegar a 100 a menos que todas las emisiones de Alcance 3, Categoría 1, reportadas en C6.5, estén cubiertas por las materias primas seleccionadas.</li> <li>• Las materias primas para combustibles también se incluyen y contribuyen a sus emisiones de Alcance 3, Categoría 1 en la medida en que se consumen como materias primas y no se consumen únicamente con fines energéticos. Las emisiones indirectas anteriores procedentes del consumo de combustibles con fines energéticos están cubiertas por el Alcance 3, Categoría 3 "Actividades relacionadas con los combustibles y la energía no incluidas en el Alcance 1 o el Alcance 2".</li> </ul> <p><i>Explicar la metodología de cálculo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente los tipos y fuentes de datos utilizados para calcular las emisiones de CO<sub>2</sub> e de la materia prima seleccionada en la columna 1, por ejemplo, datos de actividad, factores de emisión, PCA y fuentes utilizadas.</li> <li>• Además, proporcione una descripción de los métodos, hipótesis y métodos de asignación utilizados.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

### (7.25.1) Revelar las ventas de productos que son gases de efecto invernadero.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH7.8a)
Justificación	Informar sobre las ventas de productos que son gases de efecto invernadero permite una comprensión más profunda de sus emisiones de Alcance 3 y de los riesgos empresariales asociados a posibles regulaciones futuras relacionadas con el clima.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
Producto de salida	Ventas, toneladas métricas	Comentario
Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Metano (CH <sub>4</sub> )		
Óxido nitroso (N <sub>2</sub> O)		
Hidrofluorocarburos (HFC)		
Perfluorocarburos (PFC)		
Hexafluoruro de azufre (SF <sub>6</sub> )		
Trifluoruro de nitrógeno (NF <sub>3</sub> )		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Esta pregunta solicita información sobre la venta de productos que son gases de efecto invernadero (GEI) en toneladas métricas del GEI vendido y agregado en todo el ámbito de información de su organización.</li><li>Estas emisiones cuentan para su categoría de Alcance 3 11 "Uso de productos vendidos".</li><li>La emisión de estos gases dentro de los límites de su organización cuenta para sus emisiones de Alcance 1, para las que puede informar del total en CO<sub>2</sub> e en la pregunta 7.6 y proporcionar el desglose en CO<sub>2</sub> e en la pregunta 7.15.1.</li></ul> <p><i>Ventas, toneladas métricas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Indique las ventas totales de su organización del producto de salida de GEI enumerado en la columna 1. Rellene esta columna para todos sus productos de salida de GEI.</li><li>Si su organización no ha vendido este producto de salida durante el año del informe, introduzca 0 (cero).</li><li>Las cifras de ventas deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta a 1.4).</li></ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

### (7.26) Asigne sus emisiones a los clientes enumerados a continuación en función de los bienes o servicios que les haya vendido en este periodo de declaración.

Detalles de la pregunta
-------------------------

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC1.1, SC1.2)
Justificación	Esta información proporciona claridad a los miembros de la cadena de suministro que la soliciten sobre las emisiones asociadas a los bienes y productos que les han sido vendidos durante el año del <del>período de</del> notificación. Esto contribuye a la transparencia en la asignación de emisiones, la verificación de estas asignaciones de emisiones y las metodologías utilizadas. Esta pregunta también proporciona transparencia sobre cómo se adquirieron y utilizaron los datos para derivar los valores de emisiones asignados a los miembros de la cadena de suministro solicitantes.
Opciones de respuesta	Tenga en cuenta que esta tabla está diseñada para que sólo el cliente que seleccione en la columna 1 ("Miembro solicitante") pueda ver los datos que le conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto.  Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Miembro solicitante	Alcance de las emisiones	Categoría(s) de Alcance 3	Nivel de asignación	Detalle del nivel de asignación	Método de asignación	Unidad de valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de miembros</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ámbito 1</li> <li>Ámbito 2: localización</li> <li>Ámbito 2: basado en el mercado</li> <li>Ámbito 3</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Categoría 1: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>Categoría 2: Bienes de equipo</li> <li>Categoría 3: Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los Ámbitos 1 ó 2)</li> <li>Categoría 4: Transporte y distribución aguas arriba</li> <li>Categoría 5: Residuos generados en las operaciones</li> <li>Categoría 6: Viajes de negocios</li> <li>Categoría 7: Desplazamientos de los trabajadores</li> <li>Categoría 8: Activos arrendados</li> <li>Categoría 9: Transporte y distribución</li> <li>Categoría 10: Transformación de productos vendidos</li> <li>Categoría 11: Utilización de productos vendidos</li> <li>Categoría 12: Tratamiento de los productos vendidos al final de su vida útil</li> <li>Categoría 13: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>Categoría 14: Franquicias</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>En toda la empresa</li> <li>Unidad de negocio (filial)</li> <li>Instalación</li> <li>Materias primas</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione de la lista desplegable	Seleccione de la lista desplegable

		<ul style="list-style-type: none"> <li>•Categoría 15: Inversiones</li> <li>•Otros (aguas arriba)</li> <li>•Otros (aguas abajo)</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

8	9	10	11	12	13	14
<b>Valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados al miembro solicitante</b>	<b>Emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e<sub>2</sub></b>	<b>Incertidumbre (± %)</b>	<b>Principales fuentes de emisiones</b>	<b>¿Asignación verificada por un tercero?</b>	<b>Explique cómo ha identificado la fuente de GEI, incluidas las principales limitaciones de este proceso y los supuestos realizados.</b>	<b>Si se ha utilizado información publicada, facilite una referencia.</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 4 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 4 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

[Añadir fila]

Método de asignación (columna 6)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asignación no necesaria debido al tipo de datos primarios disponibles</li> <li>• No es necesaria la asignación, ya que se utilizan datos secundarios</li> <li>• Asignación basada en la masa de productos comprados</li> <li>• Asignación basada en el volumen de productos adquiridos</li> <li>• Asignación basada en el contenido energético de los productos adquiridos</li> <li>• Asignación basada en el contenido químico de los productos adquiridos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asignación basada en el número de unidades adquiridas</li> <li>• Asignación por superficie</li> <li>• Asignación basada en otro factor físico</li> <li>• Asignación basada en el valor de mercado de los productos adquiridos</li> <li>• Otro método de asignación, especifíquese</li> </ul>

Unidad de valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados (columna 7)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moneda</li> <li>• Kilogramos</li> <li>• Libras (lb)</li> <li>• Toneladas métricas</li> <li>• Galones</li> <li>• Litros</li> <li>• Pies cúbicos</li> <li>• Metros cúbicos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metros cuadrados</li> <li>• Hectáreas</li> <li>• Megavatios hora (MWh)</li> <li>• Equivalentes a tiempo completo (ETC)</li> <li>• Horas</li> <li>• Kilómetros</li> <li>• Kilómetros de pasajeros</li> <li>• Otra unidad, especifíquese</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota: Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p><i>Alcance de las emisiones (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para especificar qué alcance de sus emisiones está asignando a sus clientes. Tenga en cuenta que las emisiones que usted asigne serán las emisiones de</li> </ul>
----------------------	---

Alcance 3 de sus clientes; sin embargo, corresponde a su cliente asignar las emisiones de su organización a una categoría específica de Alcance 3. Sólo debe asignar las emisiones indicadas en los puntos 7.6, 7.7 y 7.8. Puede asignar las emisiones directas de los límites de su empresa (su Alcance 1) o las emisiones indirectas (sus Alcances 2 y 3). Una explicación de la definición de los Alcances 1, 2 y 3 se puede encontrar en el [Estándar Corporativo del Protocolo de GEI](#) y en el [Estándar Corporativo de la Cadena de Valor \(Alcance 3\) de GEI](#).

- Especifique si está asignando su cifra de Alcance 2 basada en la ubicación o su cifra de Alcance 2 basada en el mercado. Las empresas sólo deben asignar una cifra de Alcance 2.

#### *Categorías de alcance 3 (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Alcance 3" en la columna 2 "Alcance de las emisiones".

#### *Detalle del nivel de asignación (columna 5)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Unidad de negocio (empresa filial)" o "Instalación" en la columna 4 "Nivel de imputación".
- Si notifica una asignación por filial, asegúrese de que cualquier desglose por filial notificado en esta pregunta también se notifique en 7.23.1 "Desglose de sus emisiones brutas de Alcance 1 y Alcance 2 por filial". Debe utilizarse el mismo formato para el nombre en ambas preguntas.

#### *Método de asignación (columna 6)*

- Seleccione el método que su organización ha utilizado para atribuir las emisiones al cliente solicitante.
- La asignación basada en la masa, el volumen, el contenido energético, el contenido químico, el número de unidades y/o la superficie de los productos comprados corresponde a la "asignación física"; el valor de mercado de los productos comprados corresponde a la "asignación económica".
- Si se selecciona "Asignación no necesaria debido al tipo de datos primarios disponibles" o "Asignación no necesaria ya que se utilizan datos secundarios", no se presentarán las columnas de cálculo.

#### *Unidad de valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados (columna 7)*

- Su selección en esta columna debe coincidir con la columna 6, "Método de asignación". Por ejemplo, si se selecciona "Asignación basada en la superficie de los productos comprados", la unidad puede ser pies cúbicos, metros cúbicos, metros cuadrados o hectáreas. O, si se selecciona "Asignación basada en el valor de mercado de los productos comprados", la unidad será "Moneda".
- Si se selecciona "moneda", la cifra proporcionada en la columna 8 "Valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados al miembro solicitante" debe estar en la misma moneda que seleccionó en la pregunta 1.7 para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta.

#### *Valor de mercado o cantidad de bienes/servicios suministrados al miembro solicitante (numerador) (columna 8)*

- Informar de la unidad de bienes/servicios suministrados al cliente.
- Si suministra múltiples bienes/servicios que no comparten una unidad común, indique el valor de mercado de los bienes y/o servicios suministrados.

#### *Emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e (columna 9)*

- Especifique las toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e que asigna a su cliente para el alcance indicado en la columna 2 "Alcance de las emisiones".

#### *Principales fuentes de emisión (columna 11)*

- Describa las fuentes significativas de emisiones para las que ha facilitado una cifra. La siguiente lista de ejemplos no es exhaustiva:
- Las emisiones de alcance 1 pueden ser equipos en los que se quema combustible para proporcionar calor (por ejemplo, hornos, secaderos u hornos); emisiones de vehículos propiedad de la organización o controlados por ella; emisiones de procesos de producción, por ejemplo, en la fabricación de cemento;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones de Alcance 2 pueden incluir la electricidad utilizada para alimentar las líneas de producción, la iluminación de las oficinas, la electricidad de los centros de datos, etc.; y</li> <li>El alcance 3 abarca una gama más amplia de posibles fuentes. Por ejemplo, la categoría "Alcance 3, Viajes de negocios" incluiría los viajes en avión de los empleados de la organización; la categoría "Alcance 3, Bienes de equipo" incluiría la fabricación de acero para fabricar maquinaria pesada o infraestructuras; y la categoría "Alcance 3, Residuos generados en las operaciones" incluiría las emisiones procedentes del tratamiento externo de residuos orgánicos.</li> </ul> <p><i>Explique cómo ha identificado la fuente de GEI, incluidas las principales limitaciones de este proceso y los supuestos realizados (columna 13).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones suelen tener muchas fuentes diferentes de emisiones y esta pregunta pretende entender cómo ha seleccionado las principales fuentes de emisión.</li> <li>El <a href="#">Estándar Corporativo del Protocolo de GEI</a> establece que las organizaciones deben informar sobre todas las emisiones dentro de los límites organizativos elegidos. Esto define las fuentes de emisiones sobre las que se va a informar. Hay tres opciones: fuentes en las que la organización tiene una participación; fuentes sobre las que la organización tiene control financiero; fuentes sobre las que la empresa tiene control operativo. Si excluye alguna fuente dentro de los límites, se le pide que revele y justifique esas exclusiones.</li> <li>Sin embargo, puede que se haya visto limitado por su conocimiento de las posibles fuentes de emisión o que haya hecho suposiciones sobre cuáles eran las mayores. O, alternativamente, que determinadas fuentes no desempeñen ningún papel para los productos específicos que le compran sus clientes. Explique las razones de su selección, incluidas las dificultades que haya encontrado.</li> </ul> <p><i>Si se ha utilizado información publicada, facilite una referencia (columna 14)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para asignar las emisiones a su cliente, puede haber utilizado sus propios datos (primarios) para responder a esta pregunta. También puede haberse basado en publicaciones que ofrecen datos medios del sector (secundarios) para determinados materiales o procesos, o puede haber utilizado una combinación de ambos. Para que quede claro el origen de los datos, facilite las referencias donde se haya utilizado información publicada, así como la indicación de dónde se han utilizado.</li> </ul>
Información adicional	<p>Para más información sobre los métodos de asignación y la división de las emisiones de los diferentes bienes y servicios entre sus respectivos clientes, véase el capítulo 8 (página 86) de la <a href="#">Norma de Contabilidad y Elaboración de Informes de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3) del GHG Protocol</a>.</p>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### (7.27) ¿Cuáles son los retos a la hora de asignar las emisiones a los distintos clientes y qué le ayudaría a superarlos?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SC1.3)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es proporcionar a sus clientes información sobre los retos que les plantea la asignación de emisiones específicas de sus productos o servicios. En algunos casos, es posible que usted y su cliente puedan encontrar soluciones específicas para superar esos retos.

Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.
-----------------------	---

1	2
<b>Retos de la asignación</b>	<b>Explique qué le ayudaría a superar estos retos</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>La diversidad de líneas de productos hace ineficaz la contabilización exacta del coste de cada producto/línea de productos.</li> <li>La base de clientes es demasiado amplia y diversa para hacer un seguimiento preciso de las emisiones a nivel de cliente.</li> <li>Gestionar los distintos factores de emisión de diversas y numerosas geografías dificulta el cálculo de la huella total</li> <li>Si lo hiciéramos, tendríamos que revelar información comercial sensible o sujeta a derechos de propiedad.</li> <li>No nos enfrentamos a ningún reto</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.28) ¿Tiene previsto desarrollar sus capacidades para asignar emisiones a sus clientes en el futuro?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC1.4, SC1.4a, SC1.4b)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es proporcionar a sus clientes información y transparencia sobre cómo pretende desarrollar sus capacidades para asignarles emisiones, y permitirles así <del>conocer mejor las emisiones</del> y/o la intensidad energética de los bienes/servicios que les proporciona.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
<b>¿Tiene previsto desarrollar sus capacidades para asignar emisiones a sus clientes en el futuro?</b>	<b>Describe cómo piensa desarrollar sus capacidades</b>	<b>Razón principal de que no haya planes para desarrollar su capacidad de asignar emisiones a sus clientes</b>	<b>Explique por qué no tiene previsto desarrollar capacidades para asignar emisiones a sus clientes</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ya se ha maximizado la capacidad de asignar emisiones a los clientes</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Describe cómo piensa desarrollar sus capacidades (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1.</li> <li>• Describe cómo prevé su organización desarrollar sus capacidades para asignar emisiones a sus clientes en el futuro.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no tiene previsto desarrollar capacidades para asignar emisiones a sus clientes (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "No" en la columna 1.</li> <li>• Incluya en su respuesta detalles sobre: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Por qué no tiene previsto desarrollar capacidades para asignar emisiones a sus clientes;</li> <li>○ Las barreras a las que se enfrenta su organización y que le impiden asignar emisiones a sus clientes;</li> <li>○ Circunstancias potenciales que podrían animar a su organización a desarrollar capacidades para asignar emisiones a sus clientes.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Actividades relacionadas con la energía**

### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	<p>Las actividades relacionadas con la energía representan, para muchos sectores, las fuentes de emisión de GEI más significativas. Esta sección ofrece transparencia sobre el consumo y la generación de energía por parte de las organizaciones.</p> <p>Una contabilidad precisa de las emisiones depende de una contabilidad completa de la energía. A menos que se indique lo contrario en la guía específica de la pregunta, los datos sobre generación de energía solicitados en esta sección se ajustan a las fuentes de emisiones de Alcance 1, es decir, de unidades generadoras que son propiedad de la organización o están bajo su control. Los datos solicitados sobre la energía comprada o adquirida están en consonancia con la notificación de emisiones de Alcance 2.</p>
-----------------------	---

### **(7.29) ¿Qué porcentaje del gasto operativo total del año del informe se destinó a energía?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.1)



Justificación	El objetivo de esta pregunta es identificar el grado en que las actividades de su organización son sensibles a los costes energéticos y al suministro de energía.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0%</li> <li>• Más del 0% pero menos o igual al 5%.</li> <li>• Más del 5% pero menos o igual al 10%.</li> <li>• Más del 10% pero menos o igual al 15%.</li> <li>• Más del 15% pero menos o igual al 20%.</li> <li>• Más del 20% pero menos o igual al 25%.</li> <li>• Más del 25% pero menos o igual al 30%.</li> <li>• Más del 30% pero menos o igual al 35%.</li> <li>• Más del 35% pero menos o igual al 40%.</li> <li>• Más del 40% pero menos o igual al 45%.</li> <li>• Más del 45% pero menos o igual al 50%.</li> <li>• Más del 50% pero menos o igual al 55%.</li> <li>• Más del 55% pero menos o igual al 60%.</li> <li>• Más del 60% pero menos o igual al 65%.</li> <li>• Más del 65% pero menos o igual al 70%.</li> <li>• Más del 70% pero menos o igual al 75%.</li> <li>• Más del 75% pero menos o igual al 80%.</li> <li>• Más del 80% pero menos o igual al 85%.</li> <li>• Más del 85% pero menos o igual al 90%.</li> <li>• Más del 90% pero menos o igual al 95%.</li> <li>• Más del 95% pero menos o igual al 100%.</li> <li>• No se</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el límite utilizado para calcular sus gastos operativos es el mismo que el de sus gastos energéticos (es decir, incluye las mismas instalaciones, zonas geográficas, etc.).</li> <li>• Los "gastos operativos" deben excluir los gastos extraordinarios, como las ganancias o pérdidas por la venta de activos. El cálculo también debe excluir el coste de los intereses o los impuestos sobre los beneficios.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.30) Seleccione qué actividades relacionadas con la energía ha emprendido su organización.**

<b>Detalles de la pregunta</b>
--------------------------------

Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las actividades relacionadas con la energía que seleccione en respuesta a 7.30 determinan los desgloses energéticos que se le pedirá que responda en las preguntas siguientes. Tenga en cuenta que si modifica su respuesta a la pregunta 7.30, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre las formas de consumo de energía de la organización en relación con las emisiones de Alcance 1 y Alcance 2, y transparencia sobre la generación de energía.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Actividad</b>	<b>Indique si su organización llevó a cabo esta actividad relacionada con la energía en el año del informe</b>
Consumo de combustible (excluidas las materias primas)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>
Consumo de electricidad comprada o adquirida	
Consumo de calor comprado o adquirido	
Consumo de vapor comprado o adquirido	
Consumo de frío comprado o adquirido	
Generación de electricidad, calor, vapor o refrigeración	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p><i>Consumo de combustible (excluidas las materias primas) (Fila 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe seleccionar "Sí" en la fila 1 "Consumo de combustible (excluidas las materias primas)" si se consumió combustible dentro de los límites de su organización en el año de referencia. Se incluyen todos los combustibles contabilizados en el cálculo de las emisiones de Alcance 1 (7.6) y los combustibles contabilizados en el cálculo de las emisiones de carbono biogénico (7.12.1). No se incluye el consumo de combustible nuclear.</li> </ul> <p><i>Consumo de electricidad comprada o adquirida calor, vapor y/o refrigeración (Filas 2-5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe seleccionar "Sí" en las filas 2-5 en función de si su organización ha consumido electricidad, calor, vapor y/o refrigeración comprados o adquiridos, es decir, introducidos dentro de los límites de la organización. Esto excluye el consumo de electricidad, calor, vapor o frío producido por la organización, es decir, desde dentro de los límites de la organización. También excluye la electricidad, el calor, el vapor o la refrigeración comprados o adquiridos que no se consumen dentro de los límites de la organización.</li> <li>La electricidad, el calor, el vapor o la refrigeración adquiridos o comprados que se desperdicien deben contabilizarse como consumo.</li> <li>Las actividades de las filas 2-5 están alineadas con el límite de emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><i>Generación de electricidad, calor, vapor o refrigeración (Fila 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe seleccionar "Sí" en la fila 6 si su organización generó electricidad, calor, vapor o frío en el año del informe, independientemente de si esta generación se consumió, exportó o desperdició.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.30.1) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) en MWh.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta aparece si ha seleccionado "Sí" a alguna de las actividades enumeradas en 7.30. Aparecerá una fila en esta tabla por cada actividad relacionada con la energía seleccionada en 7.30. Siempre aparecerá la fila "Consumo total de energía".</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2a)
Justificación	Dada la importancia del consumo de energía en la contabilidad de emisiones, esta pregunta intenta ofrecer transparencia a los usuarios de datos sobre el consumo de energía de la organización. La pregunta ofrece a las organizaciones la oportunidad de revelar su consumo total de energía y distinguir entre formas de energía renovables y no renovables.
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4
Actividad	Valor calorífico	MWh procedentes de fuentes renovables	MWh de fuentes no renovables	Total (renovables + no renovables) MWh
Consumo de combustible (excluida la materia prima)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV (valor calorífico inferior)</li> <li>HHV (mayor poder calorífico)</li> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].
Consumo de electricidad comprada o adquirida	N/A			
Consumo de calor comprado o adquirido	N/A			
Consumo de vapor comprado o adquirido	N/A			
Consumo de frío comprado o adquirido	N/A			

Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas	N/A		N/A	
Consumo total de energía	N/A			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si ha comunicado una cifra de Alcance 2 basada en el mercado en la pregunta 7.7, debe utilizar el enfoque basado en el mercado para calcular la proporción de energía renovable consumida en esta pregunta. Esto debe basarse en las mismas fuentes de datos que sus factores de emisión aplicados y debe ser coherente con la jerarquía del factor de emisión de Alcance 2 basado en el mercado. Por ejemplo, si ha adquirido Certificados de Atributo Energético (CAE) para declarar que la mitad de su consumo de electricidad es renovable, deberá utilizar las fuentes de datos pertinentes de la jerarquía de factores de emisión (por ejemplo, datos de mezcla residual) para calcular la proporción de energías renovables en la mitad restante.</li> <li>• Si <u>sólo ha</u> comunicado una cifra de Alcance 2 basada en la ubicación en la pregunta 7.7, debe utilizar el enfoque basado en la ubicación para calcular la cuota de energía renovable consumida en esta pregunta utilizando la jerarquía de factores de emisión de Alcance 2 basada en la ubicación.</li> <li>• Si no consume ningún vector energético, debe introducir cero (0) en el campo correspondiente.</li> <li>• Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de energía. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.</li> <li>• Debe introducir todos los datos energéticos en Mega-Vatios-hora (MWh). Si los datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si sus datos están en millones de Btu, entonces deberá multiplicar sus datos por 0,29307.</li> <li>• Los factores de conversión de otras unidades energéticas están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, como las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> <li>• Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), entonces debe convertirlos a unidades de energía utilizando factores para los valores caloríficos del combustible. Estos factores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="#">Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19)</a></li> <li>○ <a href="#">EPA AP-42 (Anexo A)</a></li> <li>○ <a href="#">Manual de Estadísticas de la AIE (Anexo 3, p180-183)</a></li> <li>○ <a href="#">Compendio API (Tabla 3-8, p3.20-3.21)</a></li> </ul> </li> <li>• Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• Dejar una respuesta en blanco se interpreta como no divulgación. En los campos numéricos, los valores de cero implican que se ha realizado una medición, y el valor es cero. En los campos numéricos en los que no se haya realizado ninguna medición, deje el campo en blanco.</li> </ul> <p><i>Actividad (columna 1)</i></p>
----------------------	---

- Esta columna está formada por las actividades para las que ha seleccionado "Sí" en respuesta a la pregunta 7.30.

*Consumo de combustible (excluida la materia prima)*

- Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. Si un combustible se consume como materia prima para la producción de otro combustible, no debe incluirse la materia prima, pero sí la combustión del combustible producido. Por último, si un combustible se quema, es decir, se consume con fines energéticos y no como materia prima, entonces debe incluirse (véase la "Explicación de términos" para más detalles).
- El consumo de combustibles renovables debe contabilizarse aquí. Esto incluye la biomasa (biocombustibles sólidos y líquidos y biogás), los residuos derivados de la biomasa y el hidrógeno derivado de fuentes renovables.
- Si no dispone de datos exactos sobre el consumo, puede estimar el consumo de su empresa revisando las órdenes de compra de combustible y energía.

*Consumo de electricidad comprada o adquirida, calor, vapor, refrigeración*

- Si sus datos brutos para el vapor están en unidades físicas, por ejemplo, libras (lb) o kilogramos (kg), entonces debe convertirlos a unidades de energía. El contenido energético del vapor varía con la temperatura y la presión. Las organizaciones pueden consultar el [Protocolo General de Elaboración de Informes del Registro del Clima](#), p.47-48 D-9/D-10, que explica cómo calcular el contenido energético del vapor.
- La refrigeración se suele comprar en horas-tonelada de refrigeración; 1 tonelada-hora equivale a 12.000 Btu, lo que equivale a 0,003516 MWh.

*Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas*

- Si su organización produce energía renovable que no se basa en combustible (como la solar, eólica, hidráulica, geotérmica, marina), cualquier consumo de esta energía debe introducirse aquí.
- El consumo de combustibles renovables (como los biocombustibles sólidos y líquidos y el biogás) debe excluirse porque debe contabilizarse en la fila "Consumo de combustible (excluida la materia prima)".
- Se incluirán todas las formas de energía renovable no combustible: electricidad, calor, vapor o refrigeración.

*Consumo total de energía*

- Introduzca en esta fila el consumo total de energía de su organización, junto con el total de energía procedente de fuentes renovables y de fuentes no renovables.
- La suma del consumo de energía renovable y no renovable debe ser igual al total de MWh introducido en la última columna.
- Los datos introducidos en cada columna de esta fila también deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores (si las filas anteriores se han declarado en su totalidad).
- Si no revela datos de vectores energéticos específicos en las filas anteriores, pero puede introducir la energía total consumida por su organización, debería hacerlo.

*Poder calorífico (columna 2)*

- Esta columna sólo es aplicable al consumo de combustibles porque es una medida de la energía de combustión.
- La energía procedente de la combustión de combustibles puede medirse por el valor calorífico superior (HHV) o el valor calorífico inferior (LHV) del combustible quemado.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

*MWh procedentes de fuentes renovables (columna 3)*

- La energía renovable es la que se obtiene de fuentes inagotables como la eólica, la solar, la hidroeléctrica, la geotérmica, la biomasa y la marina (mareomotriz y undimotriz).
- La energía residual no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.
- El hidrógeno no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.
- Los combustibles mezclados procedentes de fuentes renovables y no renovables deben dividirse según la proporción que contengan de cada fuente. En el caso de los residuos municipales y el combustible derivado de residuos, sólo la fracción del combustible que se deriva de la biomasa puede incluirse como energía renovable al calcular los totales de consumo de energía renovable. En la Nota Técnica de CDP: "[Definiciones de combustible](#)" se ofrecen más explicaciones sobre los residuos municipales y un glosario de definiciones de combustible.

*MWh de fuentes no renovables (columna 4)*

- Toda la energía no identificada como procedente de fuentes renovables debe introducirse, por ejemplo, carbón, petróleo, gas natural, etc.
- No debe incluirse el consumo directo de combustible nuclear, ya que se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas. Sin embargo, sí debe incluirse el consumo de electricidad, vapor, calor y/o frío comprados o adquiridos a partir de fuentes nucleares.

*Total (renovables + no renovables) MWh (columna 5)*

- El total de MWh es igual a la suma de MWh procedentes de fuentes renovables (columna 3) y MWh procedentes de fuentes no renovables (columna 4). Si ha introducido datos en las columnas 3 y 4, debe asegurarse de que la suma de estos datos es igual a los datos de la columna 5.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Sólo CE

**(7.30.2) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción de cemento en MWh.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" a alguna de las actividades enumeradas en 7.30. En esta tabla aparecerá una fila por cada actividad relacionada con la energía seleccionada en 7.30. Siempre aparecerá la fila "Consumo total de energía".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE8.2a)
Justificación	La pregunta 7.30 se ha modificado y representado aquí para el sector del cemento. Esto se ha hecho para permitir la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector del cemento o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector del cemento. El cemento es también uno de los sectores industriales más intensivos en energía, por lo que es importante representar el sector por separado de las actividades externas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Actividad	Valor calorífico	Total MWh
Consumo de combustible (excluida la materia prima)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV (valor calorífico inferior)</li> <li>HHV (mayor poder calorífico)</li> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].
Consumo de electricidad comprada o adquirida	N/A	
Consumo de otra energía comprada o adquirida (calor, vapor y/o refrigeración)	N/A	
Consumo total de energía	N/A	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.1 pero es específica del sector. La energía consumida fuera del sector del cemento no debe consignarse aquí.</li> <li>El límite que rodea a su organización en el sector del cemento se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe alinearse con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19. Este límite coincide con el límite utilizado en la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento del WBCSD. (CSI)</a>.</li> <li>Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> </ul>
----------------------	---

- Si no consume ningún vector energético, debe introducir 0 (cero) en el campo correspondiente.
- Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de energía. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización o el sector. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.
- Debe introducir todos los datos energéticos en Mega-Vatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de [la AIE](#) y [OnlineConversion.com](#), o en tablas de conversión como las de [la EPA AP-42 \(Anexo A\)](#).
- Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".
- Para facilitar la elaboración de informes, las organizaciones que ya contabilizan el uso de energía para la [Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento \(CSI\) del WBCSD](#) pueden utilizar este trabajo para responder a esta pregunta. Si es así, debe asegurarse de incluir al menos todos los combustibles de horno y no de horno, y el combustible consumido para el secado de materias primas. También debe incluir el consumo adquirido de calor/vapor/refrigeración (fila 3).

#### **Actividad (columna 1)**

- Esta columna está formada por las actividades para las que seleccionó "Sí" en respuesta a 7.30.
- Se le presentará una fila para cada actividad seleccionada en 7.30.

#### **Poder calorífico (columna 2)**

- Esta columna sólo es aplicable al consumo de combustibles, porque es una medida de la energía de combustión.
- La energía procedente de la combustión de combustibles puede medirse por el valor calorífico superior (HHV) o el valor calorífico inferior (LHV) del combustible quemado.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

#### **Total MWh (columna 3)**

- Introduzca la energía total consumida por su organización para las "actividades de producción de cemento", es decir, el consumo de energía relacionado únicamente con el sector del cemento.

#### **Consumo de combustible**

- Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. En última instancia, si un combustible se quema únicamente con fines energéticos, debe incluirse. Esto incluye la



	<p>combustión de combustibles alternativos, como biomasa, residuos, neumáticos usados y residuos peligrosos en prácticas de coincineración.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.</li> <li>• Si los datos brutos están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), entonces debe convertirlos a unidades de energía utilizando factores para los valores caloríficos del combustible. Estos factores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="#">Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19)</a></li> <li>○ <a href="#">Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 3, capítulo 4)</a></li> <li>○ <a href="#">EPA AP-42 (Anexo A)</a></li> </ul> </li> <li>• Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> </ul> <p><i>Consumo de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración comprados o adquiridos</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las unidades más comunes para la electricidad son los vatios-hora. 1 MWh equivale a 1.000.000 vatios-hora, que a su vez equivalen a 1.000 kWh (kilovatios-hora).</li> <li>• Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307. Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente nota técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• Si los datos brutos del vapor están en unidades físicas, como libras (lb) o kilogramos (kg), debe convertirlos a unidades de energía. El contenido energético del vapor varía con la temperatura y la presión. Las organizaciones pueden consultar el <a href="#">Protocolo General de Elaboración de Informes del Registro del Clima</a>, p.47-48 D-9/D-10, que explica cómo calcular el contenido energético del vapor.</li> <li>• La refrigeración se suele comprar en horas-tonelada de refrigeración; 1 tonelada-hora equivale a 12.000 Btu, lo que equivale a 0,003516 MWh.</li> </ul> <p><i>Consumo total de energía</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en esta fila el consumo total de energía de su organización dentro del límite del sector del cemento.</li> <li>• Los datos introducidos en esta fila también deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores (si éstas se han declarado en su totalidad).</li> <li>• Si no revela datos de vectores energéticos específicos en las filas anteriores, pero puede introducir la energía total consumida por su organización dentro del límite del sector del cemento, debe hacerlo.</li> </ul>
--	---

<b>Notas de autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

**Sólo CH**

**(7.30.3) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción química en MWh.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" a alguna de las actividades enumeradas en 7.30. En esta tabla aparecerá una fila por cada actividad relacionada con la energía seleccionada en 7.30. Siempre aparecerá la fila "Consumo total de energía".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH8.2a)
Justificación	La pregunta 7.30.1 se ha modificado y representado aquí para el sector químico. Esto se ha hecho para permitir la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector químico o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector químico. El sector químico es también uno de los mayores consumidores de energía de la industria, por lo que es importante representar el sector por separado de las actividades externas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
<b>Actividad</b>	<b>Valor calorífico</b>	<b>MWh consumidos de fuentes renovables dentro del límite del sector químico</b>	<b>MWh consumidos de fuentes no renovables dentro de los límites del sector químico (excluido el calor/los gases residuales recuperados)</b>	<b>MWh consumidos a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico</b>	<b>MWh totales (renovables + no renovables + MWh de calor/gas residuales recuperados) consumidos dentro de los límites del sector químico</b>
Consumo de combustible (excluidas las materias primas)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV (valor calorífico inferior)</li> <li>HHV (mayor poder calorífico)</li> <li>No se puede confirmar el</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].

	valor calorífico				
Consumo de electricidad comprada o adquirida	N/A				
Consumo de calor comprado o adquirido	N/A				
Consumo de vapor comprado o adquirido	N/A				
Consumo de frío comprado o adquirido	N/A				
Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas	N/A		N/A	N/A	
Consumo total de energía	N/A				

[Fila fija]

Contenido solicitado	General
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.1 pero es específica del sector. La energía consumida fuera del sector químico no debe indicarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector químico se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe alinearse con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si ha declarado una cifra de Alcance 2 basada en el mercado en la pregunta 7.7, debe utilizar el enfoque basado en el mercado para calcular la proporción de energía renovable consumida dentro del límite del sector químico en esta pregunta. Esto debe basarse en las mismas fuentes de datos que sus factores de emisión aplicados y debe ser coherente con la jerarquía del factor de emisión de Alcance 2 basado en el mercado. Por ejemplo, si compró Certificados de Atributo Energético (CAE) para reclamar la mitad de su consumo de electricidad dentro del límite del sector químico como renovable, tendrá que utilizar la(s) fuente(s) de datos pertinente(s) de la jerarquía de factores de emisión (por ejemplo, datos de mezcla residual) para calcular la proporción de renovables en la mitad restante.</li> <li>• Si en la pregunta 7.7 sólo ha comunicado una cifra de Alcance 2 basada en la ubicación, debe utilizar el enfoque basado en la ubicación para calcular la proporción de energía renovable consumida dentro del límite del sector químico en esta pregunta utilizando la jerarquía de factores de emisión de Alcance 2 basada en la ubicación.</li> <li>• Si no consume ningún vector energético, debe introducir cero (0) en el campo correspondiente.</li> <li>• Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de energía. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización o el sector. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.</li> <li>• Debe introducir todos los datos energéticos en Mega-Vatios-hora (MWh). Si los datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), debes convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.</li> <li>• Los factores de conversión de otras unidades energéticas están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, como las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> </ul>

- Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), entonces debe convertirlos a unidades de energía utilizando factores para los valores caloríficos del combustible. Estos factores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación:
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19\)](#)
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 3, capítulo 4\)](#)
  - [EPA AP-42 \(Anexo A\)](#)
- Encontrará más orientación sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".

#### *Actividad (columna 1)*

- Esta columna está formada por las actividades para las que ha seleccionado "Sí" en respuesta a 7.30.
- Se le presentará una fila para cada actividad seleccionada en 7.30.

#### *Consumo de combustible (excluidas las materias primas)*

- Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. Si un combustible se consume como materia prima para la producción de otro combustible, no debe incluirse la materia prima, pero sí la combustión del combustible producido. Por último, si un combustible se quema con fines energéticos, debe incluirse.
- El consumo de combustibles renovables debe contabilizarse aquí. Esto incluye la biomasa (biocombustibles sólidos y líquidos y biogás), los residuos derivados de la biomasa y el hidrógeno derivado de fuentes renovables.
- Las empresas que recuperan el calor residual/gases generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor residual/gases para producir energía en un proceso secundario deben declarar el consumo de calor residual/gases recuperados en esta fila, en la columna 5 "MWh consumidos de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico". Un ejemplo de tal proceso es la recuperación del exceso de calor de la reacción exotérmica en el proceso de producción de ácido sulfúrico. Obsérvese que esto sólo se aplica a los procesos dentro del límite del sector químico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles - no debe incluirse el consumo de calor/gas residual que se deriva de combustibles, ya que esto supondría una doble contabilización.

#### *Consumo de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración comprados o adquiridos*

- Las unidades más comunes para la electricidad son los vatios-hora. 1 MWh equivale a 1.000.000 vatios-hora, que a su vez equivalen a 1.000 kWh (kilovatios-hora).
- Si los datos brutos del vapor están en unidades físicas, como libras (lb) o kilogramos (kg), debe convertirlos a unidades de energía. El contenido energético del vapor varía con la temperatura y la presión. Las organizaciones pueden consultar el [Protocolo General de Elaboración de Informes del Registro del Clima](#) p.47-48 D-9/D-10, que explica cómo calcular el contenido energético del vapor. explica cómo calcular el contenido energético del vapor.
- La refrigeración se suele comprar en horas-tonelada de refrigeración; 1 tonelada-hora equivale a 12.000 Btu, lo que equivale a 0,003516 MWh.
- Las empresas que externalizan la recuperación de su calor residual/gases procedentes de procesos que utilizan materias primas combustibles a un tercero y

vuelven a comprar la energía generada a partir de este calor residual/gases recuperados, deben declarar el consumo de esta energía comprada en la columna 5 "MWh consumidos a partir del calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico" para la fila correspondiente (es decir, electricidad, vapor térmico y/o refrigeración).

#### *Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas*

- Si su organización produce energía renovable que no se basa en combustible, entonces cualquier consumo de esta energía debe introducirse aquí.
- Las energías renovables no combustibles incluyen formas como la solar, la solar térmica, la eólica, la hidráulica, la geotérmica, la oceánica o cualquier otra que no se queme como combustible. Los biocombustibles (biomasa, biogás, biolíquidos), los residuos derivados de biocombustibles y el hidrógeno derivado de fuentes renovables no se incluyen aquí, ya que se queman como combustible, por lo que deben contabilizarse como consumo de combustible (excluidas las materias primas).
- La energía renovable no procedente de combustibles puede consumirse en forma de electricidad, calor, vapor o refrigeración. Esta energía se introduce aquí porque también la produce su organización.

#### *Consumo total de energía*

- Introduzca en esta fila el consumo total de energía de su organización dentro del límite del sector químico.
- Los datos introducidos en esta fila también deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores (si éstas se han declarado en su totalidad).
- Si no revela datos de vectores energéticos específicos en las filas anteriores, pero puede introducir la energía total consumida por su organización dentro del límite del sector químico, deberá hacerlo.

#### *Poder calorífico (columna 2)*

- Esta columna sólo es aplicable al consumo de combustibles, porque es una medida de la energía de combustión.
- La energía procedente de la combustión de combustibles puede medirse por el valor calorífico superior (HHV) o el valor calorífico inferior (LHV) del combustible quemado.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

#### *MWh consumidos de fuentes renovables dentro del límite del sector químico (columna 3)*

- La energía renovable es la que se obtiene de fuentes inagotables como la eólica, la solar, la hidroeléctrica, la geotérmica, la biomasa y la marina (energía de las mareas y las olas). La energía residual no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.
- El hidrógeno no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los combustibles mezclados procedentes de fuentes renovables y no renovables deben dividirse según la proporción que contengan de cada fuente. En el caso de los residuos municipales y el combustible derivado de residuos, sólo la fracción del combustible que se deriva de la biomasa puede incluirse como energía renovable, al calcular los totales de consumo de energía renovable. En la Nota Técnica de CDP: "<a href="#">Definiciones de combustible</a>" se ofrecen más explicaciones sobre los residuos municipales y un glosario de definiciones de combustible.</li> <li>Obsérvese que el consumo de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Aunque baja en carbono, esta energía se considera no renovable y se recogerá en la columna 5.</li> </ul> <p><i>MWh consumidos de fuentes no renovables dentro del límite del sector químico (excluido el calor/los gases residuales recuperados) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Toda la energía no identificada como procedente de fuentes renovables debe introducirse, por ejemplo, carbón, petróleo, gas natural, etc.</li> <li>Obsérvese que el consumo de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Esta energía se considera no renovable, pero se recoge por separado en la columna 5.</li> </ul> <p><i>MWh consumidos a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas que recuperan y consumen calor residual/gases generados a partir del consumo de materias primas combustibles para producir energía deben informar del consumo de calor residual/gases recuperados en esta columna.</li> <li>Obsérvese que esto sólo se aplica a los procesos dentro del límite del sector químico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles; no debe incluirse el consumo de calor/gas residual que se deriva de combustibles, ya que esto supondría un doble cómputo.</li> </ul> <p><i>MWh totales (renovables + no renovables + MWh de calor/gas residuales recuperados) consumidos dentro de los límites del sector químico (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la energía total consumida por su organización para "actividades de producción de sustancias químicas", es decir, el consumo de energía relacionado únicamente con el sector químico.</li> <li>Esta cifra debe ser igual a la suma de "MWh consumidos de fuentes renovables dentro del límite del sector químico" (columna 3), "MWh consumidos de fuentes no renovables dentro del límite del sector químico" (columna 4) y "MWh consumidos de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles" (columna 5), cuando sea aplicable a la fila.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.30.4) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción metalúrgica y minera en MWh.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta aparece si ha seleccionado "Sí" a alguna de las actividades enumeradas en 7.30. Aparecerá una fila en esta tabla por cada actividad relacionada con la energía seleccionada en 7.30. Siempre aparecerá la fila "Consumo total de energía".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-MM8.2a)
Justificación	La pregunta 7.30.1 se ha modificado y representado aquí para el sector metalúrgico y minero. Esto se ha hecho para permitir la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector metalúrgico y minero o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector metalúrgico y minero. Las actividades metalúrgicas y mineras también pueden ser especialmente intensivas en energía, por lo que es importante representar el sector por separado de las actividades externas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Actividad	Valor calorífico	Total MWh
Consumo de combustible (excluidas las materias primas)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV (valor calorífico inferior)</li> <li>HHV (mayor poder calorífico)</li> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].
Consumo de electricidad comprada o adquirida	N/A	
Consumo de calor comprado o adquirido	N/A	
Consumo de vapor comprado o adquirido	N/A	
Consumo de frío comprado o adquirido	N/A	
Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas	N/A	
Consumo total de energía	N/A	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.1 pero es específica del sector. La energía consumida fuera del sector metalúrgico y minero no debe consignarse aquí.</li> <li>El límite que rodea a su organización en el sector metalúrgico y minero se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe coincidir con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en las orientaciones para la pregunta 7.19.</li> </ul>
----------------------	---

- Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).
- Si no consume ningún vector energético, debe introducir 0 (cero) en el campo correspondiente.
- Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de energía. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización o el sector. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.
- Debe introducir todos los datos energéticos en Mega-Vatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de [la AIE](#) y [OnlineConversion.com](#), o en tablas de conversión como las de [la EPA AP-42 \(Anexo A\)](#).
- Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".

#### *Actividad (columna 1)*

- Esta columna está formada por las actividades para las que ha seleccionado "Sí" en respuesta a la pregunta 7.30.
- Se le presentará una fila para cada actividad seleccionada en 7.30.

#### *Poder calorífico (columna 2)*

- Esta columna sólo es aplicable al consumo de combustibles porque es una medida de la energía de combustión.
- La energía procedente de la combustión de combustibles puede medirse por el valor calorífico superior (HHV) o el valor calorífico inferior (LHV) del combustible quemado.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

#### *Total MWh (columna 3)*

- Introduzca la energía total consumida por su organización para "actividades de producción metalúrgica y minera", es decir, el consumo de energía relacionado únicamente con el sector metalúrgico y minero.

#### *Consumo de combustible*

- Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de que el combustible haya sido comprado o producido por la organización. En última instancia, si un combustible se quema únicamente con fines energéticos, debe incluirse.
- Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.



- Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), entonces debe convertirlos a unidades de energía utilizando factores para los valores caloríficos del combustible. Estos factores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación:
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19\)](#)
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 3, capítulo 4\)](#)
  - [EPA AP-42 \(Anexo A\)](#)
- Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".

#### *Consumo de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración comprados o adquiridos*

- Las unidades más comunes para la electricidad son los vatios-hora. 1 MWh equivale a 1.000.000 vatios-hora, que a su vez equivalen a 1.000 kWh (kilovatios-hora).
- Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307. Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente nota técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".
- Si los datos brutos del vapor están en unidades físicas, como libras (lb) o kilogramos (kg), debe convertirlos a unidades de energía. El contenido energético del vapor varía con la temperatura y la presión. Las organizaciones pueden consultar [CO2](#) p.47-48 D-9/D-10, donde se explica cómo calcular el contenido energético del vapor. Explica cómo calcular el contenido energético del vapor.
- La refrigeración se suele comprar en horas-tonelada de refrigeración; 1 tonelada-hora equivale a 12.000 Btu, lo que equivale a 0,003516 MWh.

#### *Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas*

- Si su organización produce energía renovable que no es combustible, entonces cualquier consumo de esta energía debe introducirse aquí.
- El consumo de combustibles renovables se excluye de esta fila porque debe contabilizarse como consumo de combustible (excluida la materia prima).
- Las energías renovables no combustibles incluyen formas como la solar, la termosolar, la eólica, la hidráulica, la geotérmica, la oceánica o cualquier otra que no se queme como combustible. Los biocombustibles (biomasa, biogás, biolíquidos), los residuos derivados de biocombustibles y el hidrógeno derivado de fuentes renovables no se incluyen aquí porque se queman como combustible.
- La energía renovable no procedente de combustibles puede consumirse en forma de electricidad, calor, vapor o refrigeración. Esta energía se introduce aquí porque también la produce su organización.

#### *Consumo total de energía*

- Introduzca en esta fila el consumo total de energía de su organización dentro del límite del sector metalúrgico y minero.
- Los datos introducidos en esta fila también deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores (si éstas se han declarado en su totalidad).
- Si no revela datos de vectores energéticos específicos en las filas anteriores, pero puede introducir la energía total consumida por su organización dentro del límite del sector metalúrgico y minero, debe hacerlo.

--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	MM

**Sólo ST**

**(7.30.5) Indique el consumo total de energía de su organización (excluidas las materias primas) para las actividades de producción de acero en MWh.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si ha seleccionado "Sí" a alguna de las actividades enumeradas en 7.30. En esta tabla aparecerá una fila por cada actividad relacionada con la energía seleccionada en 7.30. Siempre aparecerá la fila "Consumo total de energía".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST8.2a)
Justificación	La pregunta 7.30.1 se ha modificado y representado aquí para el sector siderúrgico. Con ello se pretende permitir la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector siderúrgico o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector siderúrgico. El acero es también uno de los sectores industriales que más energía consume, por lo que es importante representar el sector por separado de las actividades externas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
<b>Actividad</b>	<b>Valor calorífico</b>	<b>MWh consumidos de fuentes renovables dentro del límite del sector siderúrgico</b>	<b>MWh consumidos de fuentes no renovables dentro de los límites del sector siderúrgico (excluido el calor/los gases residuales recuperados)</b>	<b>MWh consumidos a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico</b>	<b>MWh totales (renovables + no renovables + MWh de calor/gas residuales recuperados) consumidos dentro de los límites del sector siderúrgico</b>
Consumo de combustible (excluidas las materias primas)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV (valor calorífico inferior)</li> <li>HHV (mayor poder calorífico)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>				
Consumo de electricidad comprada o adquirida	N/A				
Consumo de calor comprado o adquirido	N/A				
Consumo de vapor comprado o adquirido	N/A				
Consumo de frío comprado o adquirido	N/A				
Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas	N/A		N/A	N/A	
Consumo total de energía	N/A				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.1 pero es específica del sector. La energía consumida fuera del sector siderúrgico no debe consignarse aquí.</li> <li>El límite que rodea a su organización en el sector siderúrgico se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe coincidir con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en las orientaciones para la pregunta 7.19.</li> <li>Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>Si ha comunicado una cifra de Alcance 2 basada en el mercado en la pregunta 7.7, debe utilizar el enfoque basado en el mercado para calcular la proporción de energía renovable consumida en esta pregunta. Esto debe basarse en las mismas fuentes de datos que sus factores de emisión aplicados y debe ser coherente con la jerarquía del factor de emisión de Alcance 2 basado en el mercado. Por ejemplo, si ha adquirido Certificados de Atributo Energético (CAE) para declarar que la mitad de su consumo de electricidad es renovable, deberá utilizar las fuentes de datos pertinentes de la jerarquía de factores de emisión (por ejemplo, datos de mezcla residual) para calcular la proporción de energías renovables en la mitad restante.</li> <li>Si sólo ha comunicado una cifra de Alcance 2 basada en la ubicación en la pregunta 7.7, debe utilizar el enfoque basado en la ubicación para calcular la cuota de energía renovable consumida en esta pregunta utilizando la jerarquía de factores de emisión de Alcance 2 basada en la ubicación.</li> <li>Si no consume ningún vector energético, debe introducir 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de energía. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización o el sector. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.</li> <li>Debe introducir todos los datos energéticos en Mega-Vatios-hora (MWh). Si los datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por</li> </ul>
----------------------	---

ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si sus datos están en millones de Btu, entonces deberá multiplicar sus datos por 0,29307.

- Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), entonces debe convertirlos a unidades de energía utilizando factores para los valores caloríficos del combustible. Estos factores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación:
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19\)](#)
  - [Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI \(Volumen 3, capítulo 4\)](#)
  - [EPA AP-42 \(Anexo A\)](#)
- Los factores de conversión de otras unidades energéticas están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, como las de [la AIE](#) y [OnlineConversion.com](#), o en tablas de conversión como las de [la EPA AP-42 \(anexo A\)](#).
- Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)".

#### *Actividad (columna 1)*

- Esta columna está formada por las actividades para las que ha seleccionado "Sí" en respuesta a la pregunta 7.30.
- Se le presentará una fila para cada actividad seleccionada en 7.30.

#### *Consumo de combustible (excluidas las materias primas)*

- Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. Si un combustible se consume como materia prima para la producción de otro combustible, no debe incluirse la materia prima, pero sí la combustión del combustible producido. Por ejemplo, no debe incluirse el consumo de agentes reductores en el alto horno (por ejemplo, carbón PCI y coque), o el consumo de carbón en los hornos de coque. Sin embargo, debe incluirse la combustión de todos los gases subproductos del proceso (en la columna 5). Por último, si un combustible se quema únicamente con fines energéticos, debe incluirse (véase "Explicación de términos" para más detalles).
- El consumo de combustibles renovables debe contabilizarse aquí. Esto incluye la biomasa (biocombustibles sólidos y líquidos y biogás), los residuos derivados de la biomasa y el hidrógeno derivado de fuentes renovables.
- Las empresas que recuperan calor residual/gases generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor residual/gases para producir energía en un proceso secundario deben informar del consumo de calor residual/gases recuperados en esta fila, en la columna 5 "MWh consumidos de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico". Un ejemplo es el consumo de gas de alto horno (BFG), gas de coquería (COG) y/o gas de reducción de fundición (SRG) recuperados para su uso como fuente de energía. Obsérvese que esto sólo se aplica a los procesos dentro de los límites del sector siderúrgico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles; no debe incluirse el consumo de calor/gas residual derivado de combustibles, ya que esto supondría un doble cómputo.

#### *Consumo de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración comprados o adquiridos*

- Las unidades más comunes para la electricidad son los vatios-hora. 1 MWh equivale a 1.000.000 vatios-hora, que a su vez equivalen a 1.000 kWh (kilovatios-hora).

- Si los datos brutos del vapor están en unidades físicas, como libras (lb) o kilogramos (kg), debe convertirlos a unidades de energía. El contenido energético del vapor varía con la temperatura y la presión. Las organizaciones pueden consultar el [Protocolo general de elaboración de informes del Registro del Clima](#), p.47-48 D-9/D-10, donde se explica cómo calcular el contenido energético del vapor, capítulo 15, sección 15.2, paso 1, donde se explica cómo calcular el contenido energético del vapor.
- La refrigeración se suele comprar en horas-tonelada de refrigeración; 1 tonelada-hora equivale a 12.000 Btu, lo que equivale a 0,003516 MWh.
- Las empresas que subcontratan a un tercero la recuperación de su calor residual/gases procedentes de procesos que utilizan materias primas combustibles y vuelven a comprar la energía generada a partir de este calor residual/gases recuperados, deben declarar el consumo de esta energía comprada en la columna 5 "MWh consumidos a partir del calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico" para la fila correspondiente (es decir, electricidad, vapor térmico y/o refrigeración).

#### *Consumo de energías renovables no combustibles autogeneradas*

- Si su organización produce energía renovable que no se basa en combustible, entonces cualquier consumo de esta energía debe introducirse aquí.
- Las energías renovables no combustibles incluyen formas como la solar, la solar térmica, la eólica, la hidráulica, la geotérmica, la oceánica o cualquier otra que no se queme como combustible. Los biocombustibles (biomasa, biogás, biolíquidos), los residuos derivados de biocombustibles y el hidrógeno derivado de fuentes renovables no se incluyen aquí porque se queman como combustible, por lo que deben contabilizarse como consumo de combustible (excluidas las materias primas).
- La energía renovable no procedente de combustibles puede consumirse en forma de electricidad, calor, vapor o refrigeración. Esta energía se introduce aquí porque también la produce su organización.

#### *Consumo total de energía*

- Introduzca en esta fila el consumo total de energía de su organización dentro del límite del sector siderúrgico.
- Los datos introducidos en esta fila también deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores (si éstas se han declarado en su totalidad).
- Si no revela datos de vectores energéticos específicos en las filas anteriores, pero puede introducir la energía total consumida por su organización dentro del límite del sector siderúrgico, debe hacerlo.

#### *Poder calorífico (columna 2)*

- Esta columna sólo es aplicable al consumo de combustibles, porque es una medida de la energía de combustión.
- La energía procedente de la combustión de combustibles puede medirse por el valor calorífico superior (HHV) o el valor calorífico inferior (LHV) del combustible quemado.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

*MWh consumidos de fuentes renovables dentro del límite del sector siderúrgico (columna 3)*

- La energía renovable es la que se obtiene de fuentes inagotables como la eólica, la solar, la hidroeléctrica, la geotérmica, la biomasa y la marina (mareomotriz y undimotriz).
- La energía residual no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.
- El hidrógeno no debe incluirse si procede de combustibles fósiles.
- Los combustibles mezclados procedentes de fuentes renovables y no renovables deben dividirse según la proporción que contengan de cada fuente. En el caso de los residuos municipales y el combustible derivado de residuos, sólo la fracción del combustible que se deriva de la biomasa puede incluirse como energía renovable al calcular los totales de consumo de energía renovable. En la Nota Técnica de CDP: "[Definiciones de combustible](#)" se ofrecen más explicaciones sobre los residuos municipales y un glosario de definiciones de combustible.
- Obsérvese que el consumo de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Aunque baja en carbono, esta energía se considera no renovable y se recogerá en la columna 5.

*MWh consumidos de fuentes no renovables dentro de los límites del sector siderúrgico (excluido el calor/los gases residuales recuperados) (columna 4)*

- Toda la energía no identificada como procedente de fuentes renovables debe introducirse, por ejemplo, carbón, petróleo, gas natural, etc.
- Obsérvese que el consumo de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Esta energía se considera no renovable, pero se recoge por separado en la columna 5.

*MWh consumidos a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico (columna 5)*

- Las empresas que recuperan y consumen calor residual/gases generados a partir del consumo de materias primas combustibles para producir energía deben informar del consumo de calor residual/gases recuperados en esta columna.
- Obsérvese que esto sólo se aplica a los procesos dentro del límite del sector siderúrgico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles; no debe incluirse el consumo de calor/gas residual que se deriva de combustibles, ya que esto supondría una doble contabilización.

*MWh totales (renovables + no renovables + MWh de calor residual recuperado/gases) consumidos dentro de los límites del sector siderúrgico (columna 6)*

- Introduzca la energía total consumida por su organización para "actividades de producción de acero", es decir, el consumo de energía relacionado únicamente con el sector siderúrgico.
- Esta cifra debe ser igual a la suma de "MWh consumidos a partir de fuentes renovables dentro de los límites del sector siderúrgico" (columna 3), "MWh consumidos a partir de fuentes no renovables dentro de los límites del sector siderúrgico" (columna 4) y "MWh consumidos a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles" (columna 5), cuando sea aplicable a la fila.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC

Sector	Nivel de preguntas	ST
--------	--------------------	----

**(7.30.6) Seleccione las aplicaciones de consumo de combustible de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Consumo de combustible (excluyendo materias primas)" en respuesta a 7.30. Cada opción que seleccione en esta tabla aparecerá como una columna adicional en 7.30.7.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2b)
Justificación	Las emisiones de gases de efecto invernadero de alcance 1 están directamente asociadas al consumo de combustible. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos más transparencia en relación con la aplicación del consumo de combustible de una organización para la generación de vectores energéticos secundarios.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Aplicación de combustible</b>	<b>Indique si su organización se encarga de la aplicación de este combustible</b>
Consumo de combustible para la generación de electricidad	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Consumo de combustible para la generación de calor	
Consumo de combustible para la generación de vapor	
Consumo de combustible para la generación de frío	
Consumo de combustible para cogeneración o trigeneración	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La información que facilite debe corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Esta pregunta impulsa las columnas presentadas en la pregunta 7.30.7.</li> <li>• Seleccione las aplicaciones de combustible para las que su organización consume combustible seleccionando "Sí" en los campos correspondientes.</li> <li>• Si su organización no realiza ninguna aplicación de combustible en particular, seleccione "No" en esa fila. Si no se selecciona ninguna aplicación de combustible en 7.30.6, sólo aparecerá la columna "Total de MWh consumidos por la organización" en 7.30.7, que es donde se indicará el consumo total de combustible para cada combustible aplicable.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas que consumen combustible para otras aplicaciones, como transporte, plantas y equipos de procesos industriales, etc., deben seleccionar "Consumo de combustible para la generación de calor".</li> <li>No importa si su organización consume o exporta la electricidad, el vapor o la refrigeración generados; si su organización genera electricidad, vapor o refrigeración a partir de la combustión de combustible (generación térmica), debe seleccionar "Sí" en el campo correspondiente.</li> <li>La cogeneración también se conoce como producción combinada de calor y electricidad (PCCE). La trigeneración también se conoce como combinación de refrigeración, calor y electricidad (CCHP). La combinación de refrigeración y electricidad (CCP) es otro sistema en el que los vectores energéticos se generan conjuntamente. Si su organización genera a partir de cualquier configuración única de planta en la que se generan electricidad, vapor, calor o refrigeración como salidas útiles simultáneas, entonces debe seleccionar "Sí" para el consumo de combustible para cogeneración o trigeneración.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

**(7.30.7) Indique cuánto combustible en MWh ha consumido su organización (excluyendo materias primas) por tipo de combustible.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Consumo de combustible (excluida la materia prima)" en 7.30.
Variación respecto al año pasado	Orientación modificada (2023 C8.2c)
Justificación	Las emisiones de gases de efecto invernadero de alcance 1 están directamente asociadas al consumo de combustible con fines energéticos. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos más transparencia en cuanto al tipo de combustible que ha consumido una organización. El consumo total de combustibles y su consumo para diferentes aplicaciones energéticas también proporciona información sobre la forma en que los combustibles son utilizados por la organización, lo que puede permitir una comprensión más justa y coherente de la energía y las emisiones corporativas por parte de los usuarios de datos.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:



0	1	2	3	4	5	6	7	8
Combustibles (excluidas las materias primas)	Valor calorífico	Total de MWh de combustible consumidos por la organización	MWh de combustible consumido para la autogeneración de electricidad	MWh de combustible consumido para la autogeneración de calor	MWh de combustible consumido para la autogeneración de vapor	MWh de combustible consumido para la autogeneración de frío	MWh de combustible consumido para autogeneración o autotrigeneración	Comentario
Biomasa sostenible	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LHV</li> <li>• HHV</li> <li>• No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Otra biomasa								
Otros combustibles renovables (por ejemplo, hidrógeno renovable)								
Carbón								
Aceite								
Gas								
Otros combustibles no renovables (por ejemplo, hidrógeno no renovable)								
Combustible total								

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete todas las celdas de la tabla. No deje espacios en blanco.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Para cada aplicación de combustible seleccionada en 7.30.6 aparece una columna en la tabla además de las columnas "MWh de combustible consumido para autogeneración de calor" y "MWh totales consumidos por la organización". Si no se selecciona ninguna aplicación de combustible o sólo "Consumo de combustible para la generación de calor" en 7.30.6, sólo aparecerá la columna "MWh totales consumidos por la organización".</li> <li>• Debe facilitar información sobre todo el combustible (excluidas las materias primas) consumido por su organización en el año de referencia. Por lo tanto, la suma de todas las filas de la columna 2 (total de MWh consumidos por la organización) debe ser igual al consumo total de combustible (excluidas las materias primas) en MWh (de fuentes renovables y no renovables) comunicado en 7.30.1.</li> <li>• Los combustibles mezclados procedentes tanto de fuentes renovables como no renovables deben dividirse por la proporción contenida de cada fuente e indicarse en la fila correspondiente del cuadro.</li> <li>• En el caso de la gasolina y el gasóleo que contienen una mezcla de biocarburante, la energía consumida de la parte derivada de combustibles fósiles debe consignarse en la fila "Petróleo".</li> <li>• Indique cualquier consumo de energía procedente del contenido de biocarburante del combustible mezclado que se considere sostenible en la fila "Biomasa sostenible" y facilite los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, detalles de la certificación) en la columna "Comentario".</li> <li>• El combustible consumido para la generación es combustible consumido para la "autogeneración". Por autogeneración se entiende la generación desde dentro de los límites de la organización. Esto incluye todas las plantas de generación propiedad de la organización o controladas por ella. <b>No</b> facilite información sobre el combustible consumido por otra organización para la generación de electricidad, vapor, calor y frío que su organización haya comprado o adquirido.</li> <li>• Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de combustible. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida y exportada fuera de los límites de la organización. Dado que los combustibles de materia prima están excluidos de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.</li> <li>• Debe incluirse todo el combustible consumido dentro de los límites de la organización, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. Si un combustible se consume como materia prima para la producción de otro combustible, no debe incluirse la materia prima, pero sí la combustión del combustible producido. Por último, si un combustible se quema, por ejemplo, se consume con fines energéticos y no como materia prima, entonces debe incluirse (véase "Explicación de términos" para más detalles).</li> <li>• Las empresas que consumen combustible para aplicaciones de electricidad, vapor y/o refrigeración y que consumen combustible para otras aplicaciones (es decir, transporte, plantas y equipos de procesos industriales, etc.) deben declarar los MWh de combustible consumido para estas otras aplicaciones en la columna 4 "MWh de combustible consumido para autogeneración de calor".</li> <li>• Si no dispone de datos exactos sobre el consumo, puede estimar el consumo de su empresa revisando las órdenes de compra de combustible y energía.</li> <li>• Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.</li> <li>• Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), debes convertirlos a unidades de energía utilizando los valores caloríficos del combustible. Estos valores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación: <a href="#">- Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19)</a></li> </ul>
-----------------------------	--

[- EPA AP-42 \(Anexo A\) -](#)  
[IEA Statistics Manual \(Anexo 3, p180-183\) -](#)  
[API Compendium \(Tabla 3-8, p3.20-3.21\)](#)

- Encontrará más orientación sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "[Conversión de datos de combustible a MWh](#)" y un glosario de definiciones sobre algunos combustibles en las Notas Técnicas: "[Definiciones de combustibles](#)".
- Si desea proporcionar información adicional sobre los métodos o supuestos utilizados para determinar el desglose del combustible consumido para la autogeneración de electricidad/calor/vapor/refrigeración/autocogeneración o autotrigeneración, hágalo en la columna Comentario.

*Combustibles (excluidas las materias primas) (columna 0)*

- Consulte la [nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa/biocombustibles. Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", facilite los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación) en la columna 9 "Comentario"
- "Otros combustibles renovables" y "Otros combustibles no renovables" son agregaciones de cualquier otro combustible renovable y no renovable que consuma y que no encaje en las categorías de combustibles enumeradas.
- El combustible de hidrógeno debe indicarse en función de su origen. Como el hidrógeno azul se basa en fuentes no renovables, debe consignarse en la fila "Otros combustibles no renovables (por ejemplo, hidrógeno no renovable)".
- Si no ha consumido ningún combustible de una categoría en el año de referencia, seleccione un valor calorífico e introduzca 0 en las columnas siguientes.

*Poder calorífico (columna 1)*

- El combustible debe indicarse sistemáticamente en VHL o VHH.
- Su elección de HHV o LHV debe ser coherente con su elección en 7.30.1.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

*Total MWh de combustible consumido por la organización (columna 2)*

- Introduzca el combustible total en MWh consumido por su organización en el año de referencia para la categoría de combustible de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)". Debe ser igual a la suma del combustible consumido para la autogeneración de electricidad, calor, refrigeración, vapor y/o cogeneración o trigeneración.

*MWh de combustible consumido para la autogeneración de electricidad (columna 3)*

- Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)" para la autogeneración de electricidad.
- Asegúrese de no introducir datos para la electricidad real generada a partir de estos combustibles. Esta tabla es para el consumo de los propios combustibles y su objetivo es capturar el contenido energético del combustible inicial utilizado, no el contenido energético de la electricidad generada a partir de estos combustibles.

*MWh de combustible consumido para la autogeneración de calor (columna 4)*

- Esta columna se presentará si seleccionó "Sí" para cualquier aplicación de combustible en 7.30.6 excepto si seleccionó sólo "Consumo de combustible para la generación de

	<p>calor". Esto se debe a que las reacciones de combustión son exotérmicas y, por tanto, generan calor además de cualquier vector energético secundario generado (electricidad, vapor y/o refrigeración).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna no se presenta si sólo se selecciona "Consumo de combustible para la generación de calor" en 7.30.6, porque en este caso el "MWh de combustible consumido para la autogeneración de calor" será igual al "MWh de combustible total consumido por la organización".</li> <li>• Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)" para la autogeneración de calor.</li> <li>• El combustible consumido para obtener calor es aquel que se quema para utilizar directamente el calor o la energía térmica que libera su combustión.</li> <li>• Este calor se utiliza en aplicaciones como el calentamiento directo de plantas y equipos de procesos industriales, motores, turbinas, hornos, calentadores, estufas, incineradores, hornos, secadores, oxidadores térmicos, calefacción de espacios, combustión abierta, quema en antorcha o cualquier otra combustión que no sea para la generación de vectores energéticos secundarios (electricidad, vapor y/o refrigeración).</li> <li>• No introduzca el calor suministrado para la aplicación. En esta pregunta se pide la energía del combustible, que es el calor total de la combustión del combustible y es igual al valor calorífico (o poder calorífico) de los propios combustibles.</li> </ul> <p><i>MWh de combustible consumido para la autogeneración de vapor (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)" para la autogeneración de vapor. Se excluye el combustible consumido para el vapor generado en plantas de cogeneración o trigeneración.</li> </ul> <p><i>MWh de combustible consumido para la autogeneración de frío (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)" para la autogeneración de frío. Se excluye el combustible consumido para la refrigeración generada en plantas de cogeneración o trigeneración.</li> </ul> <p><i>MWh de combustible consumido para autocogeneración o autotrigeneración (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)" para autocogeneración o autotrigeneración.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 8) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aquí puede introducirse cualquier información adicional sobre los datos facilitados.</li> <li>• Por ejemplo, puede comentar los combustibles específicos consumidos dentro de cada categoría en la columna 0 "Combustibles (excluidas las materias primas)".</li> <li>• Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto sólo FS)

Sólo **CE**

**(7.30.8) Indique cuánto combustible en MWh ha consumido su organización (excluidas las materias primas) por combustible para las actividades de producción de cemento.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si se selecciona "Consumo de combustible" en 7.30 y aparece una columna en la tabla para cada aplicación de combustible seleccionada en 7.30.6. Siempre aparecerán las columnas "Total MWh de combustible consumido para las actividades de producción de cemento", "MWh de combustible consumido en el horno" y "MWh de combustible consumido para la generación de calor que no se utiliza en el horno".
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE8.2c)
Justificación	La pregunta 7.30.7 se ha modificado y representado aquí para el sector del cemento. Esto se ha hecho para permitir la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector del cemento o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector del cemento. El cemento también es un sector industrial que consume mucha energía, por lo que es importante representar el sector por separado de las actividades externas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4	5	6	7
Combustibles (excluidas las materias primas)	Valor calorífico	Total MWh de combustible consumido para las actividades de producción de cemento	MWh de combustible consumido en el horno	MWh de combustible consumido para la generación de calor que no se utiliza en el horno	MWh de combustible consumido para la autogeneración de electricidad	MWh de combustible consumido para autogeneración o autotrigeneración	Comentario
Biomasa sostenible	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV</li> <li>HHV</li> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca a un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Otra biomasa							
Otros combustibles renovables (por ejemplo, hidrógeno renovable)							
Carbón							
Aceite							
Gas							
Otros combustibles no renovables (por ejemplo, hidrógeno no renovable)							
Combustible total							

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete todas las celdas de la tabla. No deje espacios en blanco.</li> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.7 pero es específica del sector. La energía consumida fuera del sector del cemento no debe consignarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector del cemento se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe coincidir con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la guía de la pregunta 7.19. Este límite coincide con el límite utilizado en la Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento (CSI) del WBCSD. Este límite coincide con el límite utilizado en la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento (CSI) del WBCSD</a>.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Debe facilitar información sobre todo el combustible (excluidas las materias primas) consumido por su organización en el año de referencia. Por lo tanto, la suma de todas las filas de la columna "Total de MWh de combustible consumido por la organización" debe ser igual al consumo total de combustible (excluidas las materias primas) en MWh (de fuentes renovables y no renovables) notificado en la pregunta 7.30.2.</li> <li>• Esta tabla es sólo para datos de consumo bruto de combustible. No se debe indicar el consumo neto ni deducir la energía producida o exportada fuera de los límites de la organización o el sector. Dado que las materias primas están excluidas de esta pregunta, este enfoque no debería dar lugar a una doble contabilización.</li> <li>• Debe incluirse todo el combustible consumido con fines energéticos dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de si el combustible fue comprado o producido por la organización. Si un combustible se consume como materia prima para la producción de otro combustible, no debe incluirse la materia prima, pero sí la combustión del combustible producido. Por último, si un combustible se quema únicamente con fines energéticos, debe incluirse.</li> <li>• El combustible consumido para la generación es combustible consumido para la "autogeneración". Por autogeneración se entiende la generación dentro de los límites de la organización o el sector. Esto incluye todas las plantas de generación propiedad de la organización o controladas por ella en el sector del cemento. <b>No</b> facilite información sobre el combustible consumido para la generación de electricidad, vapor, calor y/o frío comprados o adquiridos.</li> <li>• Si no dispone de datos exactos sobre el consumo, puede estimar el consumo de su empresa revisando las órdenes de compra de combustible y energía.</li> <li>• Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.</li> <li>• Si los datos en bruto están en unidades de volumen, por ejemplo, pies cúbicos o galones, o en unidades de masa, por ejemplo, kilogramos (kg) o libras (lb), debes convertirlos a unidades de energía utilizando los valores caloríficos del combustible. Estos valores están disponibles en numerosas fuentes, algunas de las cuales se enumeran a continuación: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="#">Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 2, Tabla 1.2, p1.18-1.19)</a></li> <li>○ <a href="#">Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI (Volumen 3, capítulo 4)</a></li> <li>○ <a href="#">EPA AP-42 (Anexo A)</a></li> </ul> </li> <li>• Encontrará más orientación sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>" y un glosario de definiciones sobre algunos combustibles en las Noes Técnicas: "<a href="#">Definiciones de combustibles</a>".</li> </ul>
----------------------	--

*Combustibles (excluidas las materias primas) (columna 1)*

- Consulte la [nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa/biocombustibles. Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", facilite los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación) en la columna "Comentario" (columna 8).
- "Otros combustibles renovables" y "Otros combustibles no renovables" son agregaciones de cualquier otro combustible renovable y no renovable que consuma y que no encaje en las categorías de combustibles enumeradas.
- Si no ha consumido ningún combustible de una categoría en el año de referencia, seleccione un valor calorífico e introduzca 0 en las columnas siguientes.

*Poder calorífico (columna 2)*

- El combustible debe indicarse sistemáticamente en VHL o VHH.
- Su elección de HHV o LHV debe ser coherente con su elección en la pregunta 7.30.2.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.
- Los datos energéticos de los combustibles en HHV se utilizan normalmente en Estados Unidos y Canadá, mientras que el LHV es la unidad más comúnmente utilizada en otros países/zonas y por organismos internacionales. Si no conoce la unidad aplicable a sus datos brutos, puede deducirla basándose en la ubicación de la que proceden los datos, es decir, si los datos relacionados con el combustible proceden de fuera de Estados Unidos y Canadá, es probable que se aplique el LHV.

*Total MWh de combustible consumido para las actividades de producción de cemento (columna 3)*

- Introduzca el combustible total en MWh consumido por su organización en el año de referencia para las actividades de producción de cemento para la categoría de combustible de la columna 1. Debe ser igual a la suma del combustible consumido para la generación de electricidad, calor (de horno y no de horno), vapor y/o cogeneración o trigeneración.
- Nótese que "actividades de producción de cemento" incluye una amplia cobertura de actividades, entre las que se incluyen todas las plantas de generación y actividades auxiliares pertinentes, así como los propios procesos de producción.

*MWh de combustible consumido en el horno (columna 4)*

- Introduzca en MWh todo el combustible para hornos consumido por su organización en el año de referencia relacionado con las actividades de producción de cemento dentro de la categoría de la columna 1.

*MWh de combustible consumido para la generación de calor que no se utiliza en el horno (columna 5)*

- Introduzca en MWh todo el combustible no kilométrico consumido con fines de calor directo, es decir, no para la generación de electricidad, vapor o cogeneración dentro de la categoría de la columna 1.

*MWh de combustible consumido para la autogeneración de electricidad (columna 6)*

- Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de la columna 1 para la generación de electricidad dentro del límite del sector. Se excluye el combustible consumido para la electricidad generada en plantas de cogeneración.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de no introducir datos para la electricidad generada a partir de estos combustibles. Esta tabla es para el consumo de los combustibles en sí y su objetivo es capturar el contenido energético del combustible utilizado, no el contenido energético de la electricidad generada a partir de estos combustibles.</li> </ul> <p><i>MWh de combustible consumido para autocogeneración o autotrigeneración (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca en MWh el consumo total de combustible dentro de la categoría de combustible de la columna 1 para cogeneración o trigeneración dentro del límite del sector.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 8) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aquí puede introducirse cualquier información adicional sobre los datos facilitados.</li> <li>Por ejemplo, puede comentar los combustibles específicos consumidos dentro de cada categoría en la columna 1.</li> <li>Si presenta información en la fila "Biomasa sostenible", indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

**(7.30.9) Facilite información detallada sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización ha generado y consumido en el año objeto del informe.**

**Información sobre el contenido**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad, calor, vapor o frío" en respuesta a 7.30.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2d)
Justificación	Muchas organizaciones generan su propia electricidad, vapor, calor y/o refrigeración. Llevar la generación de estos portadores de energía secundarios dentro de los límites de la organización tiene el efecto de reducir las emisiones de Alcance 2 de una organización, mientras que aumenta las emisiones de Alcance 1. Debido a que la escala de autogeneración puede ser muy variable, esto puede crear incertidumbre adicional para los usuarios de datos al comparar las emisiones de Alcance 1 y 2 entre muestras o carteras de empresas. CDP pretende paliar este factor distorsionador aportando transparencia sobre el alcance de la autogeneración por parte de las organizaciones.
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:



0	1	2	3	4
Portador de energía	Generación bruta total (MWh)	Generación consumida por la organización (MWh)	Generación bruta a partir de fuentes renovables (MWh)	Generación a partir de fuentes renovables consumida por la organización (MWh)
Electricidad	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].
Calor				
Vapor				
Refrigeración				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>Si no tiene ninguna actividad, debe introducir cero (0) en el campo correspondiente.</li> <li>Introduzca todos los datos energéticos en megavatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> <li>Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>La generación de energía nuclear no debe incluirse en esta pregunta, ya que la energía nuclear se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas.</li> <li>Los datos de consumo de combustible proporcionados en 7.30.7 se dividen por su uso en la generación de vectores energéticos que también figuran en esta pregunta, por ejemplo, "combustible consumido para la generación de electricidad", con la excepción del calor. El calor al que se hace referencia en esta pregunta incluye el calor sólo cuando puede medirse en forma de medios transferibles, por ejemplo, agua caliente. En realidad, la proporción de calor de combustión del combustible que se pone a disposición para su uso en aplicaciones (después de las pérdidas) puede ser difícil de medir o requeriría lecturas detalladas del equipo de supervisión del proceso. Sólo debe contabilizar el calor generado en medios transferibles, es decir, las formas de calor que también pueden comprarse o adquirirse a terceros (como se indica en la pregunta 7.30.1).</li> </ul> <p><i>Generación bruta total (MWh) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la generación bruta total de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración en MWh producida por instalaciones dentro de los límites de su organización durante el año de referencia.</li> <li>Debe indicarse la generación bruta, donde "Bruta" abarca la producción total de todas las instalaciones o plantas generadoras sin deducir la electricidad, el vapor, el calor o la refrigeración utilizados por la instalación o planta generadora a efectos de generación.</li> <li>Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que produce tanto a partir de fuentes renovables como de fuentes no renovables.</li> <li>Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que ha producido y no ha consumido, así como la cantidad que sí ha consumido.</li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>Generación consumida por la organización (MWh) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la cantidad de generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración de su organización en MWh que su organización ha consumido en el año del informe.</li> <li>• Esta columna es un subconjunto de la columna 2; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 2. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 2, su organización consumió (o desperdició) toda la electricidad, vapor, calor o frío que generó.</li> </ul> <p><i>Generación bruta a partir de fuentes renovables (MWh) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la generación bruta total de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración en MWh producida a partir de fuentes renovables por instalaciones dentro de los límites de su organización durante el año de referencia.</li> <li>• Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que haya producido a partir de fuentes renovables y no haya consumido, así como la cantidad que sí haya consumido.</li> </ul> <p><i>Generación a partir de fuentes renovables consumida por la organización (MWh) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la cantidad de generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración de su organización en MWh a partir de fuentes renovables que su organización ha consumido en el año del informe.</li> <li>• Esta columna es un subconjunto de la columna 4; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 4. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 4, entonces su organización consumió toda la electricidad, vapor, calor o frío que su organización generó a partir de fuentes renovables.</li> <li>• Para notificar la electricidad renovable autogenerada en mercados en los que es obligatorio utilizar sistemas de seguimiento de la electricidad o certificados, la empresa deberá generar certificados de atributo energético (como REC) para toda la electricidad generada y conservar los certificados para toda la electricidad que desee notificar como consumida. Para demostrar la autogeneración y el consumo de electricidad renovable de una instalación que está totalmente fuera de la red, y sólo está conectada por una línea directa al consumidor, no es necesario producir certificados. Las lecturas de los contadores constituirán prueba suficiente del consumo. No obstante, el consumidor deberá conservar o retirar todos los certificados que haya presentado.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS y EU

Sólo **CE**

**(7.30.10) Proporcione detalles sobre la electricidad y el calor que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de cemento.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad, calor, vapor o frío" en respuesta a 7.30.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE8.2d)

Justificación	La pregunta 7.30.9 se ha modificado y representado aquí para el sector del cemento. Esto permite la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector del cemento o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector del cemento.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
<b>Portador de energía</b>	<b>Generación bruta total dentro del límite del sector del cemento</b>	<b>Generación que se consume dentro del límite del sector del cemento</b>
Electricidad	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].
Calor		
Vapor		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.9 pero es específica del sector. Los vectores energéticos generados fuera del sector del cemento no deben consignarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector del cemento se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe alinearse con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19. Este límite coincide con el límite utilizado en la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento del WBCSD. (CSI)</a>.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si no tiene ninguna actividad, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Introduzca todos los datos energéticos en megavatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> <li>• Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• La generación de energía nuclear no debe incluirse en esta pregunta, ya que la energía nuclear se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas.</li> <li>• Los datos de consumo de combustible proporcionados en 7.30.8 se dividen por su uso en la generación de vectores energéticos que también figuran en esta pregunta, por ejemplo, "combustible consumido para la generación de electricidad". Excepto que el "calor" al que se hace referencia en esta pregunta incluye el calor sólo cuando puede medirse en forma de medios transferibles, por ejemplo, agua caliente. En realidad, la proporción de calor de combustión del combustible disponible para su uso en aplicaciones (después de las pérdidas) puede ser difícil de medir o requeriría lecturas detalladas del equipo de monitorización del proceso. En esta pregunta, sólo se espera que contabilice el calor generado en medios transferibles, es decir, las formas de calor que también pueden comprarse o adquirirse a terceros (como se indica en la pregunta 7.30.1).</li> </ul> <p><i>Total Generación bruta dentro del límite del sector del cemento (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la generación bruta total de electricidad, vapor y/o calor en MWh producida por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incluya la electricidad, el calor y/o el vapor que haya producido tanto a partir de fuentes renovables como de fuentes no renovables.</li> <li>Incluya la electricidad, el calor y/o el vapor que produjo y no consumió, así como la cantidad que sí consumió.</li> </ul> <p><i>Generación consumida por la organización dentro del límite del sector del cemento (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la cantidad de generación de electricidad, vapor y/o calor de su organización en MWh que su organización ha consumido para actividades de producción de cemento en el año de referencia.</li> <li>Esta columna es un subconjunto de la columna 2; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 2. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 2, entonces su organización consumió en el sector del cemento toda la electricidad, vapor y/o calor que su organización generó en el sector del cemento.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

### **Sólo CH**

**(7.30.11) Facilite información detallada sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización haya generado y consumido para actividades de producción química.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" a "Generación de electricidad, calor, vapor o frío" en respuesta a 7.30.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH8.2d)
Justificación	La pregunta 7.30.9 se ha modificado y representado aquí para el sector químico. Esto permite la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector químico o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector químico.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Portador de energía	Generación bruta total dentro de los límites del sector químico (MWh)	Generación consumida dentro de los límites del sector químico (MWh)	Generación a partir de fuentes renovables dentro del límite del sector químico (MWh)	Generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico (MWh)

Electricidad	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].
Calor				
Vapor				
Refrigeración				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.9 pero es específica del sector. Los vectores energéticos generados fuera de los límites del sector químico no deben indicarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector químico se denominará límite organizativo/sectorial. El límite del sector para el consumo de energía debe coincidir con el límite del sector para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si no tiene ninguna actividad, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Introduzca todos los datos energéticos en megavatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (Anexo A)</a>.</li> <li>• Encontrará más orientación sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• La generación de energía nuclear no debe incluirse en esta pregunta, ya que la energía nuclear se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas.</li> <li>• El calor al que se hace referencia en esta pregunta incluye el calor sólo cuando puede medirse en forma de medios transferibles, por ejemplo, agua caliente. En realidad, la proporción de calor de combustión del combustible disponible para su uso en aplicaciones (después de las pérdidas) puede ser difícil de medir o requeriría lecturas detalladas del equipo de supervisión del proceso. En esta pregunta, sólo se espera que contabilice el calor generado en medios transferibles, es decir, las formas de calor que también pueden comprarse o adquirirse a terceros (como se indica en la pregunta 7.30.3).</li> <li>• Las empresas que recuperan el calor/los gases residuales generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor/los gases residuales para producir energía en un proceso secundario deben declarar la generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración a partir del calor/los gases residuales recuperados en la columna 5 "Generación a partir del calor/los gases residuales recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico (MWh)". Un ejemplo de tal proceso es la generación de electricidad a partir del exceso de calor recuperado de la reacción exotérmica en el proceso de producción de ácido sulfúrico.</li> </ul> <p><i>Generación bruta total dentro del límite del sector químico (MWh) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la generación bruta total de electricidad, vapor térmico y/o refrigeración en MWh producida por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe indicarse la generación bruta, donde "Bruta" abarca la producción total de todas las instalaciones de generación de las instalaciones dentro del límite del sector químico sin deducir la electricidad, el vapor, el calor o la refrigeración utilizados por la planta o instalación de generación a efectos de generación.</li> <li>• Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que produce tanto a partir de fuentes renovables como de fuentes no renovables (incluida cualquier energía generada a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles).</li> <li>• Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que produjo y no consumió, así como la cantidad que sí consumió.</li> </ul> <p><i>Generación que se consume dentro del límite del sector químico (MWh) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la cantidad de electricidad, vapor y/o calor generados por su organización en MWh que su organización ha consumido para actividades de producción de sustancias químicas en el año de referencia.</li> <li>• Esta columna es un subconjunto de la columna 2; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 2. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 2, entonces su organización consumió en el sector químico toda la electricidad, vapor y/o calor que su organización generó en el sector químico.</li> </ul> <p><i>Generación a partir de fuentes renovables dentro del límite del sector químico (MWh) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la generación bruta total de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración en MWh producida a partir de fuentes renovables por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.</li> <li>• Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que haya producido a partir de fuentes renovables y no haya consumido, así como la cantidad que sí haya consumido.</li> <li>• Nótese que la generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Aunque baja en carbono, esta fuente de energía se considera no renovable y se recogerá en la columna 5.</li> </ul> <p><i>Generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector químico (MWh) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas que recuperan el calor/los gases residuales generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor/los gases residuales para producir energía en un proceso secundario deben declarar en esta columna la generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración a partir del calor/los gases residuales recuperados.</li> <li>• Tenga en cuenta que esto sólo se aplica a los procesos dentro del límite del sector químico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles - la generación de energía a partir de calor/gas residual que se deriva de combustibles no debe incluirse en esta columna.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.30.12) Proporcione detalles sobre la electricidad, el calor, el vapor y la refrigeración que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de metales y minería.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad, calor, vapor o frío" en respuesta a 7.30.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-MM8.2d)
Justificación	La pregunta 7.30.9 se ha modificado y representado aquí para el sector metalúrgico y minero. Esto permite la coherencia de la información entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector metalúrgico y minero o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector metalúrgico y minero.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
<b>Portador de energía</b>	<b>Generación bruta total dentro del límite del sector metalúrgico y minero</b>	<b>Generación que se consume dentro de los límites del sector metalúrgico y minero</b>
Electricidad	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].
Calor		
Vapor		
Refrigeración		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.9 pero es específica del sector. Los vectores energéticos generados fuera del sector metalúrgico y minero no deben consignarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector metalúrgico y minero se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe coincidir con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si no tiene ninguna actividad, debe introducir cero (0) en el campo correspondiente.</li> <li>• Introduzca todos los datos energéticos en megavatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> <li>• Encontrará más información sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• La generación de energía nuclear no debe incluirse en esta pregunta, ya que la energía nuclear se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>La proporción de calor de combustión del combustible que se pone a disposición para su uso en aplicaciones (después de las pérdidas) puede ser difícil de medir o requeriría lecturas detalladas del equipo de monitorización del proceso. En esta pregunta, sólo se espera que contabilice el calor generado en medios transferibles, es decir, las formas de calor que también pueden comprarse o adquirirse a terceros (como se indica en la pregunta 7.30.4).</li> </ul> <p><i>Total Generación bruta dentro de la frontera del sector metalúrgico y minero (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la generación bruta total de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración en MWh producida por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.</li> <li>Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que produce tanto a partir de fuentes renovables como de fuentes no renovables.</li> <li>Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que produjo y no consumió, así como la cantidad que sí consumió.</li> </ul> <p><i>Generación consumida por la organización dentro del límite del sector metalúrgico y minero (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la cantidad de electricidad, vapor y/o calor generados por su organización en MWh que ésta ha consumido para actividades de producción metalúrgica y minera en el año objeto del informe.</li> <li>Esta columna es un subconjunto de la columna 2; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 2. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 2, entonces su organización consumió en el sector metalúrgico y minero toda la electricidad, vapor y/o calor que su organización generó en el sector metalúrgico y minero.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	MM

### Sólo ST

#### **(7.30.13) Proporcione detalles sobre la electricidad, el calor y el vapor que su organización ha generado y consumido para las actividades de producción de acero.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" a "Generación de electricidad, calor, vapor o frío" en respuesta a 7.30.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST8.2d)
Justificación	La pregunta 7.30.9 se ha modificado y representado aquí para el sector siderúrgico. Esto permite la coherencia de los informes entre organizaciones con cobertura variable sobre actividades que pueden estar separadas del sector siderúrgico o ser independientes de las actividades de producción que definen el sector siderúrgico.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:



0	1	2	3	4
<b>Portador de energía</b>	<b>Generación bruta total dentro de los límites del sector siderúrgico (MWh)</b>	<b>Generación consumida por la organización dentro del límite del sector siderúrgico (MWh)</b>	<b>Generación a partir de fuentes renovables dentro de los límites del sector siderúrgico (MWh)</b>	<b>Generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro de los límites del sector siderúrgico (MWh)</b>
Electricidad	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].
Calor				
Vapor				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se basa en la pregunta 7.30.9 pero es específica del sector. Los vectores energéticos generados fuera de los límites del sector siderúrgico no deben consignarse aquí.</li> <li>• El límite que rodea a su organización en el sector siderúrgico se denominará límite organizativo/sectorial. El límite sectorial para el consumo de energía debe coincidir con el límite sectorial para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si no tiene ninguna actividad, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Introduzca todos los datos energéticos en megavatios-hora (MWh). Los factores de conversión de otras unidades de energía están disponibles en diversas herramientas de cálculo en línea, incluidas las de <a href="#">la AIE</a> y <a href="#">OnlineConversion.com</a>, o en tablas de conversión como las de <a href="#">la EPA AP-42 (anexo A)</a>.</li> <li>• Encontrará más orientación sobre la conversión de unidades en la siguiente Nota Técnica: "<a href="#">Conversión de datos de combustible a MWh</a>".</li> <li>• La generación de energía nuclear no debe incluirse en esta pregunta, ya que la energía nuclear se trata con más detalle en las preguntas para las empresas eléctricas.</li> <li>• El calor al que se hace referencia en esta pregunta incluye el calor sólo cuando puede medirse en forma de medios transferibles, por ejemplo, agua caliente. En realidad, la proporción de calor de combustión del combustible disponible para su uso en aplicaciones (después de las pérdidas) puede ser difícil de medir o requeriría lecturas detalladas del equipo de supervisión del proceso. En esta pregunta, sólo debe contabilizar el calor generado en medios transferibles, es decir, las formas de calor que también pueden comprarse o adquirirse a terceros (como se indica en la pregunta 7.30.5).</li> <li>• Las empresas que recuperan el calor residual/gases generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor residual/gases para producir energía en un proceso secundario deben declarar la generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración a partir del calor residual/gases recuperados en la columna 5 "Generación a partir del calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico (MWh)". Un ejemplo de este tipo de proceso es la generación de electricidad a partir del gas de alto horno (BFG) recuperado en el proceso de producción de hierro.</li> </ul>
----------------------	--

*Generación bruta total dentro del límite del sector siderúrgico (MWh) (columna 2)*

- Indique la generación bruta total de electricidad, calor y/o vapor en MWh producida por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.
- Debe indicarse la generación bruta, entendiéndose por "bruta" la producción total de todas las instalaciones generadoras de las instalaciones situadas dentro de los límites del sector siderúrgico, sin deducir la electricidad, el vapor, el calor o la refrigeración utilizados por la planta o instalación generadora a efectos de generación.
- Incluya la electricidad, el calor y/o el vapor que produzca tanto a partir de fuentes renovables como de fuentes no renovables (incluida cualquier energía generada a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilicen materias primas combustibles).
- Incluya la electricidad, el calor y/o el vapor que produjo y no consumió, así como la cantidad que sí consumió.

*Generación consumida por la organización dentro del límite del sector siderúrgico (MWh) (columna 3)*

- Indique la cantidad de electricidad, calor y/o vapor generados por su organización en MWh que ésta ha consumido para actividades de producción de acero en el año de referencia.
- Esta columna es un subconjunto de la columna 2; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 2. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 2, entonces su organización consumió en el sector siderúrgico toda la electricidad, calor y/o vapor que su organización generó en el sector siderúrgico.

*Generación a partir de fuentes renovables dentro del límite del sector siderúrgico (MWh) (columna 4)*

- Indique la generación bruta total de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración en MWh producida a partir de fuentes renovables por instalaciones dentro de los límites de su organización/sector durante el año de referencia.
- Incluya la electricidad, el calor, el vapor y/o la refrigeración que haya producido a partir de fuentes renovables y no haya consumido, así como la cantidad que sí haya consumido.
- Nótese que la generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles no debe incluirse aquí. Aunque baja en carbono, esta fuente de energía se considera no renovable y se recogerá en la columna 5.

*Generación a partir de calor residual/gases recuperados de procesos que utilizan materias primas combustibles dentro del límite del sector siderúrgico (MWh) (columna 5)*

- Las empresas que recuperan el calor/los gases residuales generados por el consumo de materias primas combustibles en un proceso industrial primario y utilizan el calor/los gases residuales para producir energía en un proceso secundario deben declarar en esta columna la generación de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración a partir del calor/los gases residuales recuperados.
- Tenga en cuenta que esto sólo se aplica a los procesos dentro del límite del sector siderúrgico en los que el calor/gas residual se deriva de materias primas combustibles - la generación de energía a partir de calor/gas residual que se deriva de combustibles no debe incluirse en esta columna.

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa

Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

**(7.30.14) Proporcione detalles sobre las cantidades de electricidad, calor, vapor y/o refrigeración que se contabilizaron con un factor de emisión cero o casi cero en la cifra de Alcance 2 basada en el mercado que se indica en 7.7.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Informamos una cifra de Alcance 2, basada en el mercado" en respuesta a la columna "Alcance 2, basado en el mercado" de 7.3, y selecciona "Sí" en 7.30 en cualquiera de las filas "Consumo de [electricidad/calor/vapor/refrigeración] comprada o adquirida". Esta pregunta no se presenta a los miembros de RE100.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C8.2e)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de los datos más transparencia sobre el abastecimiento activo de energía baja en carbono por parte de las organizaciones.
Ambición	Las empresas eligen opciones de contratación impactantes, que conducen a la introducción en la red de nuevas capacidades energéticas renovables o con bajas emisiones de carbono, como los acuerdos de compra de energía.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Pais/zona	Método de aprovisionamiento	Portador de energía	Tipo de tecnología baja en carbono	Energía baja en carbono consumida a través del método de abastecimiento o seleccionado en el año del informe (MWh)	Instrumento de seguimiento utilizado	Pais/zona de origen (generación) de la energía baja en carbono o atributo energético
Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguna (ninguna compra activa de electricidad, calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)</li> <li>Compra a una instalación in situ propiedad de un tercero (PPA in situ)</li> <li>Línea directa a un generador externo propiedad de un tercero sin transferencias a</li> </ul>	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Electricidad</li> <li>Calor</li> <li>Vapor</li> <li>Refrigeración</li> <li>Calor, vapor y refrigeración combinados</li> </ul>	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Solar</li> <li>Viento</li> <li>Grandes centrales hidroeléctricas (&gt;25 MW)</li> <li>Pequeñas centrales hidroeléctricas (&lt;25 MW)</li> <li>Energía hidroeléctrica (capacidad desconocida)</li> <li>Nuclear</li> <li>Biomasa sostenible</li> <li>Otra biomasa</li> <li>Pila de combustible de hidrógeno renovable</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Contrato</li> <li>GEC</li> <li>IR A</li> <li>REC indio</li> <li>I-REC</li> <li>Crédito J (renovable)</li> <li>REC coreano</li> <li>LGC australiano</li> <li>NFC - Renovable</li> <li>NZECS</li> <li></li> <li>REGO</li> <li>TIGR</li> <li>T-REC</li> <li>US-REC</li> <li>zaREC</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]

	<p>la red (PPA de línea directa)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acuerdo físico de compra de energía (PPA físico) con un generador conectado a la red</li> <li>• Acuerdo financiero (virtual) de compra de energía (VPPA)</li> <li>• Contrato específico del proyecto con un proveedor de electricidad</li> <li>• Contrato de suministro al por menor con un proveedor de electricidad (electricidad verde al por menor)</li> <li>• Adquisición desagregada de certificados de atributos energéticos (CAE)</li> <li>• Electricidad suministrada por defecto desde la red (por ejemplo, oferta estándar de un proveedor de energía), respaldada por certificados de atributos energéticos.</li> <li>• Electricidad suministrada por defecto desde la red (por ejemplo, oferta de producto estándar de un proveedor de energía) procedente de una red que es baja en carbono en un 95% o más y en la que no existe ningún mecanismo</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marina</li> <li>• Geotermia</li> <li>• Centrales de combustibles fósiles equipadas con CAC</li> <li>• Combinación de energías bajas en carbono, especifique</li> <li>• Combinación de energías renovables, especifique</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se ha utilizado ningún instrumento</li> </ul>	
--	---	--	--	--	---	--

	para asignar específicamente electricidad baja en carbono. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrato de suministro de calefacción/vapor/refrigeración</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

8	9	10
<b>¿Puede informar del año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación de energía?</b>	<b>Año de puesta en servicio de la instalación de generación de energía (por ejemplo, fecha de la primera operación comercial o repotenciación).</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900-2024].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tenga en cuenta que todas las compras de energía con baja emisión de carbono (tal como se define en la "Explicación de términos") deben declararse en esta pregunta, incluso si su factor de emisión asociado es marginalmente superior a cero.</b> Mientras que la mayoría de las tecnologías con bajas emisiones de carbono no emiten directamente GEI y se contabilizan con un factor de emisión cero, algunas tecnologías con bajas emisiones de carbono, como la biomasa y la geotérmica, pueden tener un factor de emisión bajo pero superior a cero.</li> <li>• Para declarar el uso de electricidad renovable, las empresas deben abastecerse de electricidad renovable dentro de los límites del mercado en el que consumen la electricidad. Para más información sobre los criterios de delimitación del mercado, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2</a>.</li> <li>• Los distintos métodos de abastecimiento en el mismo país/zona deben indicarse en filas separadas. Por ejemplo, si tiene un contrato de electricidad verde en la India para una de sus oficinas y ha comprado REC indios desagregados para cubrir el consumo eléctrico de otra oficina, debe añadir una fila distinta para cada método de abastecimiento y seleccionar "India" en la columna 1 "País/zona" para ambos.</li> </ul> <p><i>País/zona (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el país/zona en el que se ha consumido la energía baja en carbono de origen, si procede.</li> <li>• En el caso de las empresas que seleccionen "Ninguna (sin compras activas de electricidad, calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)", esto indica que en el país/zona especificados no han consumido electricidad, calor, vapor y/o refrigeración contabilizados con un factor de emisión cero o casi cero en la cifra de Alcance 2 basada en el mercado indicada en el punto 7.7.</li> <li>• En el caso de las empresas que seleccionen "Electricidad suministrada por defecto (por ejemplo, oferta de producto estándar de un proveedor de energía) a partir de una red que sea baja en carbono en un 95% o más y en la que no exista ningún mecanismo para asignar específicamente electricidad baja en carbono", tenga en cuenta que el país/zona de consumo (esta columna) debe ser el mismo que el país/zona de origen (columna 7).</li> </ul> <p><i>Método de abastecimiento (columna 2)</i></p>
----------------------	--

- Seleccione la opción que mejor describa el método de abastecimiento que utiliza para la electricidad, la calefacción, el vapor y la refrigeración con bajas emisiones de carbono:
  - **Ninguno (sin compras activas de electricidad, calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono).** Seleccione esta opción si su empresa no adquiere activamente electricidad, calor, vapor o frío con bajas emisiones de carbono, es decir, si no dispone de ningún instrumento contractual (por ejemplo, acuerdo de compra de electricidad, acuerdo de suministro de calor/vapor, certificados de atributos energéticos, etc.) para reclamar el consumo de energía con bajas emisiones de carbono. Tenga en cuenta que las empresas que operan en un país/zona con una red que es baja en carbono en más del 95% y donde no existe ningún mecanismo para asignar específicamente la energía baja en carbono deben consultar la opción "Electricidad suministrada por defecto (por ejemplo, oferta de producto estándar de un proveedor de energía) de una red que es baja en carbono en más del 95% y donde no existe ningún mecanismo para asignar específicamente la electricidad baja en carbono" a continuación.
  - **Compra de una instalación in situ propiedad de un tercero (PPA in situ).** Esta opción se refiere a la electricidad con baja emisión de carbono adquirida por la empresa a partir de instalaciones in situ, detrás del contador, propiedad de un tercero y gestionadas por él. El consumo de electricidad con baja emisión de carbono declarado por una empresa que utilice esta opción debe justificarse mediante un contrato de suministro de electricidad con el proveedor que transmita los atributos energéticos del proyecto.
  - **Línea directa a un generador externo propiedad de un tercero sin transferencias a la red (PPA de línea directa).** Esta opción incluye la electricidad con baja emisión de carbono producida a partir de instalaciones externas propiedad de un tercero y explotadas por éste, y suministrada a la empresa a través de una línea directa, sin transferencias a la red. El consumo de electricidad con bajas emisiones de carbono declarado por una empresa que utilice esta opción debe estar respaldado por un contrato de suministro de electricidad con los propietarios y operadores del proyecto que transmita los atributos energéticos del proyecto.
  - **Contrato físico de compra de electricidad (PPA físico) con un generador conectado a la red.** Contrato firmado directamente entre la empresa que consume la electricidad y un generador eléctrico. El contrato garantiza la compra de electricidad a un generador eléctrico específico con bajas emisiones de carbono que se suministra a través de la red local. Los atributos energéticos asociados deben figurar en el contrato.
  - **Acuerdo financiero (virtual) de compra de electricidad (VPPA).** Una transacción puramente financiera entre la empresa y un generador de electricidad, en la que la empresa asume el riesgo de mercado relacionado con la venta de la electricidad del generador y recibe atributos energéticos. El generador vende la electricidad en el mercado mayorista local. El generador y la empresa liquidan entonces la diferencia entre el precio variable del mercado mayorista y el precio de ejercicio del contrato, y la empresa recibe los certificados generados por el proyecto. Un APVP no es un contrato de suministro de electricidad (sólo entrega atributos energéticos), lo que significa que la electricidad se adquiere en un contrato aparte.
  - **Contrato específico de proyecto con un proveedor de electricidad.** Acuerdo por el que un proveedor de electricidad adquiere electricidad de proyectos específicos en nombre de la empresa. A menudo, el proveedor es titular de un acuerdo de compra de energía. El contrato puede anunciarse como "tarifa verde" y tiene total transparencia en cuanto a los atributos energéticos del suministro (lo que significa que la empresa siempre sabe exactamente a qué proyectos concretos está comprando a través de su proveedor de electricidad), y suele utilizar una duración de contrato más larga.
  - **Contrato de suministro al por menor con un proveedor de electricidad (electricidad verde al por menor).** Se trata de un acuerdo con un proveedor de electricidad para el suministro de electricidad baja en carbono. La empresa suele pagar una prima por la electricidad baja en carbono. Este contrato puede anunciarse como un "producto de electricidad verde" y tiene menos transparencia que un contrato específico para un proyecto en cuanto a los atributos energéticos del suministro, y suele utilizar una duración de contrato más corta. El proveedor puede variar los

proyectos de los que proceden los atributos energéticos a lo largo del contrato.

- **Adquisición desagregada de certificados de atributos energéticos (CAE).** Los certificados de atributos energéticos desagregados (por ejemplo, REC, GO, I-REC, etc.) se compran a través de un proveedor de energía u otros intermediarios. Se compran por separado de la electricidad para ajustarse al consumo de electricidad adquirido por una empresa, y sólo existen como atributos de esa electricidad.

- **Electricidad suministrada por defecto desde la red (por ejemplo, la oferta estándar de un proveedor de energía), respaldada por certificados de atributos energéticos.** Esta opción se refiere a la proporción de electricidad con baja emisión de carbono en el mix de la red que es suministrada por el proveedor de electricidad como suministro por defecto a la empresa, y donde una cantidad equivalente de certificados de atributos energéticos son retirados por la compañía eléctrica/proveedor en nombre de la empresa compradora. Esta opción incluye la electricidad baja en carbono suministrada en virtud de un mandato del proveedor, es decir, una normativa que exige a los proveedores de electricidad que un porcentaje de su suministro proceda de determinadas fuentes de energía, por ejemplo, los Estándares de Cartera Renovable en EE.UU. o los Certificados de Generación a Gran Escala (LGC) retirados por los proveedores en Australia en virtud del Objetivo de Energía Renovable (RET). Las empresas deben verificar cómo su empresa de servicios públicos/proveedor cumple el mandato en la columna 10 "Comentario".

- **Electricidad suministrada por defecto (por ejemplo, oferta de producto estándar de un proveedor de energía) de una red que es baja en carbono en un 95% o más y en la que no existe ningún mecanismo para asignar específicamente electricidad baja en carbono.** Esta opción se refiere a la proporción de electricidad baja en carbono en el mix de la red que es suministrada por la compañía eléctrica/el proveedor como suministro por defecto al cliente, cuando el mix por defecto de la red de electricidad baja en carbono (según la definición de baja en carbono de CDP en la "Explicación de términos") es superior al 95% y cuando no existe ningún mecanismo para obtener activamente electricidad baja en carbono de la red (es decir, certificados de atributos energéticos u otro sistema de seguimiento de atributos). Esta opción sólo se aplica cuando toda la red nacional supera el 95% de bajas emisiones de carbono. Algunos ejemplos actuales son Paraguay, Uruguay y Etiopía, pero la lista de países/zonas está sujeta a cambios a medida que evolucionen el mercado y las redes. Las empresas que seleccionen esta opción deberán facilitar información justificativa en la columna 10 "Comentarios".

- **Contrato de suministro de calor/vapor/frío.** Contrato firmado entre la empresa que consume el calor/vapor/frío y un proveedor que suministra calor/vapor/frío con bajas emisiones de carbono.

- **Otros, especificar.** Pueden comunicarse otros métodos de abastecimiento no mencionados anteriormente que se hayan utilizado para contabilizar la electricidad, el calor, el vapor o la refrigeración con un factor de emisión cero o casi cero si los instrumentos contractuales cumplen los **criterios de calidad de Alcance 2** de la guía de Alcance 2 del GHG Protocol. Para más información al respecto, consulte la [Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2](#).

*Tipo de tecnología baja en carbono (columna 4)*

- Seleccione el tipo de tecnología baja en carbono especificado en el instrumento contractual.
- Consulte la [nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa/biocombustibles. Si selecciona la opción "Biomasa sostenible", facilite los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación) en la columna 10 "Comentario".
- Si selecciona cualquiera de las dos opciones de biomasa, especifique en la columna 10 "Comentario" si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).
- Si ha obtenido electricidad con baja emisión de carbono de varios tipos de tecnología, le recomendamos que los indique en filas separadas. Si no puede desglosar por tipo de tecnología, seleccione "Combinación de energía baja en carbono" o "Combinación

de electricidad renovable". Consulte la "Explicación de términos" para las definiciones de energía baja en carbono y renovable.

- Si va a comprar productos de electricidad verde o cualquier otro instrumento para mezclar electricidad procedente de diversas fuentes renovables o con bajas emisiones de carbono, seleccione "Mezcla de energía con bajas emisiones de carbono" o "Mezcla de electricidad renovable".
- Tenga en cuenta que el gas natural y la cogeneración basada en combustibles fósiles no se consideran tecnologías con bajas emisiones de carbono y no deben incluirse aquí. Para más información sobre la definición de bajo carbono de CDP, consulte la "Explicación de términos".

*Energía baja en carbono consumida a través del método de abastecimiento seleccionado en el año de referencia (MWh) (columna 5)*

- Tenga en cuenta que todas las compras de energía baja en carbono (tal y como se define en la "Explicación de términos") deben declararse en esta pregunta, incluso si su factor de emisión asociado es marginalmente superior a cero.
- Cuantifique cuánta electricidad, calor, vapor o refrigeración (en MWh) se ha consumido en el año de referencia que corresponde al método de abastecimiento seleccionado en la columna 1 "País/zona".

*Instrumento de seguimiento utilizado (columna 6)*

- En los mercados en los que no se dispone de certificados, el instrumento de seguimiento puede ser simplemente un contrato de suministro de electricidad con el proveedor. En este caso, seleccione "Contrato".
- Si selecciona "Otros, especifique" para notificar un instrumento de seguimiento que no figura en esta lista, asegúrese de que el instrumento cumple los criterios de calidad de Alcance 2 de la guía de Alcance 2 del Protocolo de GEI y proporcione más información en la columna 10 "Comentario". Para más información al respecto, consulte la [Nota técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2](#).

*País/zona de origen (generación) de la energía baja en carbono o atributo energético (columna 7)*

- Seleccione el país/zona en el que se generó la energía con bajas emisiones de carbono.
- Tenga en cuenta que esto se refiere al país/zona donde se generó la electricidad renovable y/o el país/zona desde donde se generaron los certificados de atributo adquiridos. Por ejemplo, si tiene un CCE con un generador de energía solar respaldado por certificados de garantía de origen de España para cubrir su consumo en España, Italia y Francia, debe introducir "España" como país de origen para su consumo en España, Italia y Francia.
- Las declaraciones sobre el uso de electricidad con baja emisión de carbono sólo son creíbles si respetan los límites del mercado. Esto significa que las declaraciones sobre el uso de electricidad con baja emisión de carbono deben basarse en la generación de electricidad con baja emisión de carbono en el mismo mercado de electricidad con baja emisión de carbono en el que se declara el uso. Los mercados de electricidad con baja emisión de carbono son siempre las fronteras geográficas de los países, excepto en el caso de los mercados únicos internacionales de electricidad con baja emisión de carbono reconocidos por CDP entre Estados Unidos y Canadá, y entre los países europeos que cumplen los criterios descritos en el Capítulo 2.3 Reclamación del uso de electricidad renovable: los criterios de las fronteras del mercado de la [Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2](#).
- Para las empresas que seleccionen "Electricidad suministrada por defecto (por ejemplo, oferta de producto estándar de un proveedor de energía) procedente de una red que sea baja en carbono en un 95% o más y en la que no exista ningún mecanismo para asignar específicamente electricidad baja en carbono", tengan en cuenta que el país/zona de origen (esta columna) debe ser el mismo que el país/zona de consumo (columna 1).



*¿Puede indicar el año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación de energía? (columna 8)*

- Se refiere al año en que la central eléctrica entró en funcionamiento o, si la instalación fue repotenciada, al año de repotenciación.
- Si la información sobre el año de puesta en servicio o de repotenciación no figura en su contrato, póngase en contacto con su proveedor para solicitarla.
- Si desea informar de varias instalaciones de generación con una mezcla de fechas de puesta en servicio/reactivación conocidas/desconocidas, debe informar de las instalaciones conocidas y desconocidas en filas separadas, seleccionando "Sí" o "No" en esta columna según corresponda.

*Año de puesta en servicio de la instalación de generación de energía (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 8 "¿Puede comunicar el año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación de energía?".
- Si notifica varias instalaciones de generación en una sola fila (por ejemplo, si no puede o no desea desglosar el suministro por año de puesta en servicio), introduzca el año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación más antigua del suministro.

*Comentario (columna 10) (opcional)*

- Puede adjuntar una descripción a su declaración.
- Si seleccionó "Otros, especifique" en la columna "Método de abastecimiento", puede proporcionar más detalles sobre el método de abastecimiento que está informando y explicar cómo el instrumento contractual cumple con los Criterios de Calidad de Alcance 2 de la guía de Alcance 2 del GHG Protocol.
- Si ha seleccionado "Electricidad suministrada por defecto (por ejemplo, producto estándar ofrecido por un proveedor de energía) a partir de una red que es baja en carbono en un 95% o más y en la que no existe ningún mecanismo para asignar específicamente electricidad baja en carbono", facilite información complementaria sobre la combinación de redes del país/zona seleccionado en las columnas 1 y 7.
- Si selecciona la opción "Biomasa sostenible" en la columna 4 "Tipo de tecnología baja en carbono", indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).
- Si selecciona cualquiera de las opciones de biomasa en la columna 4 "Tipo de tecnología baja en carbono", especifique si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).

**Notas de autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa	No se muestra a RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto UE, FS)

**(7.30.15) Proporcione detalles sobre el factor de emisión medio utilizado para todos los movimientos de transporte por modo que se abastecen directamente de energía de la red.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona LDV, HDV o Rail en 1.21
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TS8.2f)
Justificación	Algunas alternativas a las tecnologías basadas en combustibles fósiles utilizan energía eléctrica procedente de la red. El grado de beneficios climáticos de esta sustitución depende del factor medio de emisión de la red utilizado para los desplazamientos de estos vehículos eléctricos.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Categoría	Unidad de factor de emisión	Factor de emisión medio: valor unitario	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LDV</li> <li>• HDV</li> <li>• Ferrocarril</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO /kWh<sub>2</sub></li> <li>• gCO e/kWh<sub>2</sub></li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para comprender las diferencias en las emisiones entre los movimientos de transporte basados en el combustible y los basados en la electricidad, es importante conocer los factores de emisión medios de la electricidad que la empresa suministra.</li> <li>• Por lo tanto, en esta pregunta se pide un factor de emisión medio para todos los movimientos de transporte de su propiedad en el Alcance 2. Esto no incluye los factores de emisión de las emisiones de Alcance 3 para la divulgación de este año.</li> <li>• Si no tiene ningún movimiento de transporte que obtenga energía directamente de la red, debe especificarlo en la columna "Comentario" (columna 4) y las columnas 1, 2 y 3 deben permanecer en blanco.</li> </ul> <p><i>Categoría (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo se formula a las empresas de servicios de transporte que utilizan el transporte ferroviario, el transporte de vehículos ligeros o el transporte de vehículos pesados en sus movimientos de transporte propios o subcontratados, y que se le presentará si ha seleccionado LDV, HDV y/o ferrocarril en respuesta a 1.21.</li> <li>• Aunque se reconoce que el transporte marítimo ha demostrado la viabilidad técnica del transporte electrificado, éste no ha penetrado en el mercado hasta un grado en el que un factor de emisión medio a nivel de empresa sea relevante para la divulgación del CDP. Si su organización desea informar sobre innovaciones en este ámbito, consulte los apartados 7.75 y 5.5.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><b>Unidad del factor de emisión (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede elegir informar en CO<sub>2</sub> o en equivalente de CO<sub>2</sub> para el factor de emisión.</li> </ul> <p><b>Factor de emisión medio: total de la unidad (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el factor de emisión medio de los movimientos de transporte que utilizaron energía eléctrica en el año de referencia. Se trata de un dato único que promedia el factor de emisión de toda la energía eléctrica adquirida por su organización para el transporte de mercancías y/o pasajeros.</li> <li>• Si no ha podido obtener datos primarios de la fase de uso de sus vehículos y, en su lugar, ha utilizado factores de emisión supuestos, indique en la columna de comentarios cuál es la fuente de sus factores de consumo de energía eléctrica del ciclo de ensayo y si ha utilizado o no un factor de elevación para compensar la diferencia entre el mundo real y las condiciones de ensayo.</li> </ul> <p><b>Comentario (columna 4) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede comentar cualquier exclusión en la cobertura de las emisiones totales de Alcance 2 de los movimientos de transporte para el cálculo de este factor de emisión y, si procede, proporcionar detalles para los factores de emisión asumidos.</li> <li>• Si no tiene ningún movimiento de transporte que se abastezca directamente de energía de la red, debe especificarlo aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TS

**(7.30.16) Desglose por país/zona su consumo de electricidad/calefacción/vapor/refrigeración en el año de referencia.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C8.2g)
Justificación	Desglosar el consumo de energía a nivel de país/zona es útil para los usuarios de datos, ya que suele ser el nivel en el que se introduce la legislación relacionada con la energía. Los datos de esta pregunta pueden ayudar a orientar el desarrollo de la legislación relacionada con la energía.
Ambición	Las empresas proporcionan una relación completa de su consumo de energía, incluido un desglose por países/zonas en aras de la transparencia.
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4	5	6
<b>País/zona</b>	<b>Consumo de electricidad comprada (MWh)</b>	<b>Consumo de electricidad autogenerada (MWh)</b>	<b>¿Este consumo de electricidad está excluido de su</b>	<b>Consumo de calor, vapor y refrigeración adquiridos (MWh)</b>	<b>Consumo de calor, vapor y refrigeración autogenerados (MWh)</b>	<b>Consumo total de energía calor/vapor/refrigeración (MWh) [Auto-calculado]</b>

			<b>compromiso RE100?</b>			
<i>Filas fijas rellenas con los países/zonas indicados en la pregunta 1.7.</i>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [0-999,999,999,999]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>País/zona (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones verán una fila por cada país/zona que hayan seleccionado en la pregunta 1.7.</li> <li>En esta pregunta debe incluir el consumo tanto de la energía comprada/adquirida como de la energía autogenerada. La energía adquirida pero no consumida físicamente (por ejemplo, energía comercializada, instrumentos financieros), o la energía autogenerada pero no consumida físicamente, no deben incluirse aquí.</li> <li>Las cifras de consumo de energía deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>Si es miembro de la iniciativa RE100, las cargas que su organización haya decidido excluir de los límites de su objetivo RE100 en virtud de las disposiciones sobre umbrales de materialidad de RE100 (véase la Sección 6: Disposiciones adicionales de los <a href="#">criterios técnicos de RE100</a>) deberán indicarse igualmente en esta pregunta, utilizando la columna 3 para identificar dónde se han aplicado las disposiciones sobre umbrales de materialidad.</li> </ul> <p><i>Consumo de electricidad comprada (MWh) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca en megavatios hora (MWh) la cantidad total de electricidad comprada consumida por su organización en el país/zona seleccionado en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Consumo de electricidad autogenerada (MWh) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca en megavatios hora (MWh) la cantidad total de electricidad autogenerada consumida por su organización en el país/zona seleccionado en el año del informe.</li> <li>Si su organización ha autogenerado y consumido electricidad mediante cogeneración, este consumo de electricidad debe incluirse aquí.</li> <li><i>¿Este consumo está excluido de su compromiso RE100? (columna 3)</i></li> <li>Esta columna sólo aparece para las empresas RE100.</li> <li>Seleccione "Sí" si excluye el consumo de electricidad declarado tanto en la columna 2 como en la columna 3.</li> <li>Esta columna sólo debe utilizarse para describir los casos en los que su organización exime el consumo en determinados países o zonas del límite de su objetivo RE100, tal y como permiten las disposiciones sobre umbrales de materialidad de RE100 (véase la Sección Seis: Disposiciones adicionales de los <a href="#">criterios técnicos de RE100</a>).</li> </ul> <p><i>Consumo de calor, vapor y refrigeración adquiridos (MWh) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique en megavatios hora (MWh) la cantidad total de calor, vapor y frío adquiridos consumidos por su empresa en el país/zona seleccionado en el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Consumo de calor, vapor y refrigeración autogenerados (MWh) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca en megavatios hora (MWh) la cantidad total de calor, vapor y refrigeración autogenerados y consumidos por su empresa en el país/zona seleccionado en el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Consumo total de energía calor/vapor/refrigeración (MWh) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se calculará automáticamente a partir de las columnas 1, 2, 4 y 5.</li> </ul> <p><b>Asegúrese de haber introducido datos en estas columnas.</b></p>
----------------------	---

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.30.17) Proporcione detalles de las compras de electricidad renovable de su organización en el año del informe por país/zona.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece para los miembros de RE100.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C8.2h)
Justificación	La energía renovable es fundamental para la transición a una economía baja en carbono. En esta pregunta, las organizaciones pueden demostrar el progreso hacia su compromiso RE100 informando de los detalles de su compra de electricidad renovable por país/zona.
Ambición	Las empresas eligen opciones de contratación impactantes que conducen a la incorporación de nueva capacidad de energía renovable a la red, como los acuerdos de compra de energía (PPA).
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6
<b>País/zona de consumo de electricidad renovable adquirida</b>	<b>Método de aprovisionamiento</b>	<b>Tipo de tecnología de electricidad renovable</b>	<b>Electricidad renovable consumida a través del método de abastecimiento seleccionado en el año del informe (MWh)</b>	<b>Instrumento de seguimiento utilizado</b>	<b>País/zona de origen (generación) de la electricidad renovable adquirida</b>
Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compra a una instalación in situ propiedad de un tercero (PPA in situ)</li> <li>• Línea directa a un generador externo propiedad de un tercero sin transferencias a la red (PPA de línea directa)</li> <li>• Acuerdo físico de compra de energía (PPA físico) con un generador conectado a la red</li> <li>• Acuerdo financiero (virtual) de compra de energía (VPPA)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solar</li> <li>• Viento</li> <li>• Grandes centrales hidroeléctricas (&gt;25 MW)</li> <li>• Pequeñas centrales hidroeléctricas (&lt;25 MW)</li> <li>• Energía hidroeléctrica (capacidad desconocida)</li> <li>• Biomasa sostenible</li> <li>• Pila de combustible de hidrógeno renovable</li> <li>• Marina</li> <li>• Geotermia</li> <li>• Combinación de electricidad</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrato</li> <li>• GEC</li> <li>• IR A</li> <li>• REC indio</li> <li>• I-REC</li> <li>• Crédito J (renovable)</li> <li>• REC coreano</li> <li>• LGC australiano</li> <li>• NFC - Renovable</li> <li>• NZECS</li> <li>• REGO</li> <li>• TIGR</li> <li>• T-REC</li> <li>• US-REC</li> <li>• zaREC</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No se ha utilizado ningún instrumento</li> </ul>	Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrato específico del proyecto con un proveedor de electricidad</li> <li>• Contrato de suministro al por menor con un proveedor de electricidad (electricidad verde al por menor)</li> <li>• Adquisición desagregada de Certificados de Atributo Energético (CAE)</li> <li>• Electricidad renovable suministrada por defecto desde la red, respaldada por certificados de atributos energéticos</li> <li>• Electricidad renovable suministrada por defecto desde la red en un mercado con un 95% o más de capacidad de electricidad renovable y en el que no existe ningún mecanismo para asignar específicamente la electricidad renovable.</li> </ul>	renovable, especifique			
--	--	------------------------	--	--	--

7	8	9	10	11	12
<b>¿Puede informar del año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación de energía?</b>	<b>Año de puesta en servicio de la instalación de generación de energía (por ejemplo, fecha de la primera operación comercial o repotenciación).</b>	<b>Época de la energía/atributo renovable (es decir, año de generación)</b>	<b>Año de inicio del acuerdo de suministro</b>	<b>Etiqueta ecológica asociada a la electricidad renovable adquirida</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900- 2024].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antes de 2020</li> <li>• 2020</li> <li>• 2021</li> <li>• 2022</li> <li>• 2023</li> <li>• 2024</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900- 2024].	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Green-e Certified(R) Energía renovable</li> <li>• Etiqueta EKOenergía</li> <li>• Gold Standard Energía renovable</li> <li>• Etiqueta Grüner Strom</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peace-REC (P-REC)</li> <li>• TÜV SÜD</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• Sin etiqueta adicional voluntaria</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas miembros de RE100 deben revelar un desglose por país/zona de su compra de electricidad renovable. RE100 utiliza la información revelada en esta pregunta como parte de la evaluación de las afirmaciones de las empresas miembro sobre el uso de electricidad renovable según los <a href="#">criterios técnicos de RE100</a>.</li> <li>• Si opera en países/zonas en los que la electricidad suministrada por defecto desde la red es renovable en un 95% o más y en los que no existe un mecanismo para asignar específicamente electricidad renovable (por ejemplo, Uruguay, Paraguay o Etiopía, como se indica en la columna 1), debe seleccionar "Electricidad renovable suministrada por defecto desde la red en un mercado con un 95% o más..." en la columna 2, "Combinación de electricidad renovable" en la columna 3, "Ningún instrumento utilizado" en la columna 5, el país/zona de origen en la columna 6 y, a continuación, puede dejar en blanco las columnas restantes (7, 8, 9, 10, 11).</li> <li>• Los datos y la información que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> </ul> <p><b><i>País/zona de consumo de electricidad renovable adquirida (columna 1)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el país/zona donde se ha consumido la electricidad renovable adquirida.</li> <li>• Debe añadir varias filas por país/zona si ha utilizado varios métodos de abastecimiento en el mismo país/zona durante el año de referencia. Por ejemplo, si tiene un contrato de electricidad verde en la India para una de sus oficinas y compró REC indios desagregados para cubrir el consumo eléctrico de otra oficina, debe añadir dos filas separadas para la India.</li> </ul> <p><b><i>Método de abastecimiento (columna 2)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los distintos métodos de abastecimiento en el mismo país/zona deben consignarse en filas separadas. Por ejemplo, si tiene un CCE con un generador de energía solar respaldado por certificados de garantía de origen de España para cubrir su consumo en España, Italia y Francia, debe introducir los datos en tres filas y seleccionar el país/zona de consumo como España, Italia y Francia.</li> <li>• Para obtener definiciones detalladas de los métodos de abastecimiento enumerados en esta pregunta, consulte la Sección Cuatro: Tipos de abastecimiento reconocidos para la electricidad renovable en los <a href="#">criterios técnicos de RE100</a>.</li> <li>• Si selecciona "Electricidad renovable suministrada por defecto desde la red, respaldada por certificados de atributo energético", asegúrese de haber leído y comprendido las orientaciones de la Sección Cuatro: 5.1 de los <a href="#">criterios técnicos de RE100</a>. En la columna "Comentarios" (columna 12) deberá facilitar información que respalde su solicitud.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique" para indicar un método de abastecimiento que no figura en esta lista, asegúrese de que cumple los requisitos enumerados en el <a href="#">documento sobre declaraciones creíbles RE100</a> y facilite más información en la columna "Comentarios" (columna 12).</li> </ul> <p><b><i>Tipo de tecnología de electricidad renovable (columna 3)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona biomasa, tenga en cuenta que según los <a href="#">Criterios Técnicos</a> de RE100, RE100 sólo considera renovable la electricidad generada a partir de biomasa (y biogás) si su origen es sostenible. Consulte la "Explicación de términos" para más información. Si selecciona la opción "Biomasa sostenible", justifique por qué considera que la biomasa es sostenible en la columna "Comentario" (columna 12).</li> </ul>
----------------------	---

- Si selecciona "Biomasa sostenible", especifique en la columna 12 "Comentario" si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).

*Instrumento de seguimiento utilizado (columna 5)*

- Para obtener orientación sobre los instrumentos aceptados para la entrega de atributos de electricidad renovable, consulte [el documento sobre declaraciones creíbles RE100 y las preguntas frecuentes](#).
- En los mercados en los que no se dispone de certificados, el instrumento de seguimiento puede ser simplemente un contrato de suministro de electricidad con el proveedor. En este caso, seleccione "Contrato".
- Si selecciona "Otros, especifique" para notificar un instrumento de seguimiento que no figura en esta lista, asegúrese de que el instrumento cumple los criterios de asignación contractual de atributos descritos en el [documento de reclamaciones creíbles RE100](#) y facilite más información en la columna "Comentarios" (columna 12).

*País/zona de origen (generación) de la electricidad/atributo renovable consumido (columna 6)*

- Tenga en cuenta que esto se refiere al país/zona donde se generó la electricidad renovable y/o el país/zona desde donde se generaron los certificados de atributo adquiridos. Por ejemplo, si tiene un CCE con un generador de energía solar respaldado por certificados de garantía de origen de España para cubrir su consumo en España, Italia y Francia, debe introducir "España" como país de origen para su consumo en España, Italia y Francia.
- Las alegaciones de uso de electricidad renovable sólo son creíbles si respetan los límites del mercado. Esto significa que una declaración de uso de electricidad renovable debe basarse en la generación de electricidad renovable que se produce en el mismo mercado de electricidad renovable en el que se declara el uso. Los mercados de electricidad renovable son siempre las fronteras geográficas de los países, excepto en el caso de los mercados únicos internacionales de electricidad renovable reconocidos por CDP y RE100 entre Estados Unidos y Canadá, y entre los países europeos que cumplen las condiciones descritas en el Apéndice B de los [criterios técnicos de RE100](#) (también detallados en el Capítulo 2.3 Declaración del uso de electricidad renovable: los criterios de las fronteras del mercado de la [Nota Técnica de CDP: Contabilización de las emisiones de Alcance 2](#)).
- RE100 no reconocerá las declaraciones de uso de electricidad renovable que no respeten sus límites de mercado definidos. Si no se especifica el país/zona de origen de la electricidad renovable y no se divulga ninguna otra información que RE100 pueda utilizar para determinar que el abastecimiento se realizó dentro del mercado (como un mecanismo de seguimiento adecuado del mismo país/zona que el país/zona de consumo), RE100 se verá obligada a determinar el abastecimiento fuera del mercado.

*¿Puede indicar el año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación de energía? (columna 7)*

- Se refiere al año en que la central eléctrica entró en funcionamiento o, si la instalación fue repotenciada, al año de repotenciación.
- Si desea informar de varias instalaciones de generación con una mezcla de fechas de puesta en servicio/reactivación conocidas/desconocidas, debe informar de las instalaciones conocidas y desconocidas en filas separadas, seleccionando "Sí" o "No" en esta columna según corresponda.

*Año de puesta en servicio de la instalación de generación de energía (columna 8)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 7 "¿Puede informar del año de puesta en servicio o repotenciación de la instalación de generación de energía?".
- Si su contrato no incluye información sobre el año de puesta en servicio o de repotenciación, puede obtenerla poniéndose en contacto con su proveedor.
- Si informa de varias instalaciones de generación en una sola fila (por ejemplo, si no puede o no desea desglosar el suministro por año de puesta en servicio), debe introducir en esta columna el año de puesta en servicio o de repotenciación de la instalación de generación más antigua del suministro.

*Cosecha de la energía/atributo renovable (columna 9)*



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se refiere al año en que se generó la electricidad renovable y/o los certificados de atributo adquiridos.</li> <li>RE100 recomienda que la cosecha de la generación de electricidad sea razonablemente próxima al año de referencia del consumo de electricidad al que se aplica.</li> </ul> <p><i>Año de inicio del acuerdo de suministro (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta información se solicita para que RE100 pueda identificar si los acuerdos de suministro pueden acogerse a los derechos adquiridos en virtud de los cambios en los criterios técnicos de RE100 para 2022 (por favor, revise el lenguaje de los derechos adquiridos en torno a los límites del mercado en el Apéndice B y el límite de la fecha de puesta en marcha o repotenciación en la Sección Cinco).</li> <li>También se compara con la columna del año de puesta en servicio para determinar si su organización es el comprador original de un proyecto concreto (cuando el inicio del acuerdo de suministro y la puesta en servicio o la repotenciación no difieren en más de un año).</li> <li>Para los contratos de adquisición agrupada, introduzca el año en que comenzó el suministro físico.</li> <li>Para los contratos de adquisición desagregados (por ejemplo, acuerdos virtuales de compra de electricidad o contratos para EAC desagregados), introduzca el año del primer periodo de suministro de electricidad que se utilizó el contrato para descarbonizar.</li> <li>Esta divulgación solo afectará a la evaluación de RE100 de la presentación de informes de su organización cuando esta presente su primer año completo de presentación de informes a partir del 1 de enero de 2024.</li> </ul> <p><i>Etiqueta adicional voluntaria asociada a la electricidad renovable comprada (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione más detalles sobre la etiqueta voluntaria seleccionada en la columna "Comentario" (columna 12).</li> <li>Si no hay ninguna etiqueta voluntaria asociada a esta compra de electricidad renovable, seleccione "Sin etiqueta voluntaria adicional".</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Biomasa sostenible" en la columna "Tipo de tecnología renovable" (columna 3), especifique si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.30.18) Facilite información detallada sobre las compras de calor, vapor y refrigeración con bajas emisiones de carbono realizadas por su organización en el año objeto del informe, por país/zona.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece para los miembros de RE100. Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a "Consumo de calor comprado o adquirido", "Consumo de vapor comprado o adquirido" o "Consumo de frío comprado o adquirido" en respuesta a 7.30.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2i)
Justificación	Proporcionar detalles de las compras de calor, vapor y refrigeración con bajas emisiones de carbono por país/zona ofrece a los usuarios de datos una imagen más completa del consumo de energía renovable y con bajas emisiones de carbono de una organización.
Ambición	Las empresas adquieren calor, vapor y/o refrigeración a partir de tecnologías con bajas emisiones de carbono.

Conexión con otros marcos	RE100
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
<b>Método de aprovisionamiento</b>	<b>País/zona de consumo de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono</b>	<b>Portador de energía</b>	<b>Tipo de tecnología baja en carbono</b>	<b>Consumo de calor, vapor o frío con bajas emisiones de carbono (MWh)</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguna (ninguna compra de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)</li> <li>• Contrato de suministro de calefacción/vapor/refrigeración</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calor</li> <li>• Vapor</li> <li>• Refrigeración</li> <li>• Calor, vapor y refrigeración combinados</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solar</li> <li>• Biomasa sostenible</li> <li>• Otra biomasa</li> <li>• Combinación energética baja en carbono</li> <li>• Combinación de energías renovables</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los datos y la información que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> </ul> <p><i>Método de abastecimiento (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los distintos métodos de aprovisionamiento en el mismo país/zona deben consignarse en filas separadas.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique" para indicar un método de aprovisionamiento que no figura en esta lista, facilite más información sobre el método de aprovisionamiento utilizado en la columna "Comentarios" (columna 6).</li> </ul> <p><i>País/zona de consumo de la calefacción, el vapor o la refrigeración con baja emisión de carbono (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se selecciona algo distinto a "Ninguna (ninguna compra de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)".</li> <li>• Seleccione el país/zona donde se ha consumido el calor, el vapor o la refrigeración adquiridos.</li> <li>• Debe añadir varias filas por país/área si ha utilizado varios métodos de aprovisionamiento o tipos de tecnología en el mismo país/área en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Portador de energía (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se selecciona algo distinto a "Ninguna (ninguna compra de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)".</li> </ul> <p><i>Tipo de tecnología baja en carbono (columna 4)</i></p>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se selecciona algo distinto a "Ninguna (ninguna compra de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)".</li> <li>• Si selecciona la opción "Biomasa sostenible", indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación) en la columna "Comentario" (columna 6). Consulte la <a href="#">nota técnica de CDP sobre biocombustibles</a> para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa/biocombustibles.</li> <li>• Si selecciona cualquiera de las dos opciones de biomasa, especifique en la columna 6 "Comentario" si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</li> </ul> <p><i>Calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono consumidos (MWh) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se selecciona algo distinto a "Ninguna (ninguna compra de calor, vapor o refrigeración con bajas emisiones de carbono)".</li> </ul> <p>Comentario (columna 6) (opcional)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona la opción "Biomasa sostenible" en la columna "Tipo de tecnología baja en carbono" (columna 4), indique los criterios utilizados para clasificar la biomasa como sostenible (por ejemplo, certificación).</li> <li>• Si selecciona cualquiera de las opciones de biomasa en la columna "Tipo de tecnología baja en carbono" (columna 4), especifique si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

**(7.30.19) Facilite detalles de la generación de electricidad renovable de su organización por país/zona en el año objeto de la memoria.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece para los miembros de RE100
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2j)
Justificación	La energía renovable es fundamental para la transición a una economía baja en carbono. En esta pregunta, las empresas pueden demostrar su progreso hacia su compromiso RE100 informando de los detalles de su generación de electricidad renovable por país/zona.
Ambición	Las empresas aumentan la proporción de electricidad autogenerada procedente de fuentes renovables.
Conexión con otros marcos	RE100 ESRS E1

Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.
-----------------------	---

1	2	3	4	5	6
<b>País/zona de generación</b>	<b>Tipo de tecnología de electricidad renovable</b>	<b>Capacidad de la instalación (MW)</b>	<b>Electricidad renovable total generada por esta instalación en el año de referencia (MWh)</b>	<b>Electricidad renovable consumida por su organización de esta instalación en el año del informe (MWh)</b>	<b>Certificados de atributo energético expedidos para esta generación</b>
Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solar</li> <li>• Viento</li> <li>• Energía hidroeléctrica</li> <li>• Biomasa sostenible</li> <li>• Pila de combustible de hidrógeno renovable</li> <li>• Marina</li> <li>• Geotermia</li> <li>• Combinación de electricidad renovable, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

7	8
<b>Tipo de certificado de atributo energético</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GEC</li> <li>• IR A</li> <li>• REC indio</li> <li>• I-REC</li> <li>• Crédito J (renovable)</li> <li>• REC coreano</li> <li>• LGC australiano</li> <li>• NFC - Renovable</li> <li>• NZREC</li> <li>• REGO</li> <li>• TIGR</li> <li>• T-REC</li> <li>• US-REC</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deberá añadir una fila separada para cada una de las instalaciones de generación de su organización que hayan generado electricidad renovable en el año de referencia (tal y como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> </ul> <p><i>País/zona de generación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe introducir varias filas por país/zona si tiene varias instalaciones en el mismo país/zona que generaron electricidad renovable en el año de referencia.</li> </ul>
-----------------------------	---

	<p><i>Tipo de tecnología de electricidad renovable (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe introducir varias filas por tipo de tecnología si tiene varias instalaciones de un tipo de tecnología concreto en el mismo país que generaron electricidad renovable en el año de referencia.</li> <li>• Si selecciona biomasa, tenga en cuenta que según los <a href="#">Criterios Técnicos</a> de RE100, RE100 sólo considera renovable la electricidad generada a partir de biomasa (y biogás) si su origen es sostenible. Consulte la "Explicación de términos" para más información. Si selecciona la opción "Biomasa sostenible", justifique por qué considera que la biomasa es sostenible en la columna "Comentarios" (columna 8). Si selecciona "Biomasa sostenible", especifique en la columna 8 "Comentario" si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</li> </ul> <p><i>Capacidad de la instalación (MW) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en megavatios (MW) la capacidad de esta instalación de generación de electricidad renovable.</li> </ul> <p><i>Electricidad renovable consumida por su organización procedente de esta instalación en el año de referencia (MWh) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el total de MWh de electricidad consumida directamente por su organización procedente de esta instalación en el año de referencia.</li> <li>• Esta columna es un subconjunto de la columna 4; la cantidad introducida no puede ser superior a la cantidad introducida en la columna 4. Si la cantidad introducida es igual a la de la columna 4, entonces su organización consumió directamente toda la electricidad que su organización generó a partir de esta instalación en el año del informe.</li> <li>• Si no consumió directamente electricidad de esta instalación en el año de referencia, introduzca 0.</li> </ul> <p><i>Certificados de atributo energético expedidos para esta generación (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si se han expedido certificados de atributo energético a esta instalación en el año de referencia para la generación indicada en la columna 4.</li> </ul> <p><i>Tipo de certificado de atributo energético (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 6.</li> <li>• Para obtener orientación sobre los certificados aceptados para la entrega de atributos de electricidad renovable, consulte <a href="#">las preguntas frecuentes sobre RE100</a>.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique" para notificar un certificado de atributo energético que no figura en esta lista, asegúrese de que el certificado cumple los criterios de asignación contractual de atributos descritos en <a href="#">el documento de alegaciones creíbles RE100</a> y facilite más información en la columna "Comentarios" (columna 8).</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 8)</i></p> <p>Si selecciona "Biomasa sostenible" en la columna "Tipo de tecnología renovable" (columna 2), especifique si el tipo de tecnología de biomasa se refiere a plantas de bioenergía equipadas con captura y almacenamiento de carbono (BECCS).</p>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.30.20) Describa cómo la estrategia de abastecimiento de electricidad renovable de su organización contribuye directa o indirectamente a aportar nueva capacidad a la red en los países/zonas en los que opera.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece para los miembros de RE100
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2k)
Justificación	Los mecanismos de abastecimiento de electricidad renovable difieren en el impacto que tienen sobre la red en el mercado en el que se consume la electricidad. Esta pregunta informa a los usuarios de los datos sobre la contribución de las estrategias de abastecimiento de los miembros de RE100 al impulso de nuevas capacidades de electricidad renovable.
Conexión con otros marcos	<i>RE100</i>
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres.
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cómo la estrategia de abastecimiento de electricidad renovable de su organización tiene un impacto positivo en el mercado de la electricidad renovable en los países/zonas en los que opera contribuyendo directamente a aportar nueva capacidad a la red.</li> <li>• Las categorías de impacto de los distintos mecanismos de abastecimiento de renovables son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El impacto directo es el resultado de una estrategia de abastecimiento que permite o financia directamente un nuevo activo de electricidad renovable, o parte de él, ya sea mediante inversión o mediante un compromiso financiero de la entidad abastecedora (por ejemplo, un acuerdo de compra de energía a largo plazo).</li> <li>○ El impacto indirecto es el resultado de una estrategia de aprovisionamiento que no financia ni posibilita directamente nuevas capacidades de electricidad renovable, pero que podría incentivar indirectamente el desarrollo de nuevas capacidades a través de otros mecanismos (por ejemplo, enviando importantes señales al mercado).</li> </ul> </li> <li>• Para más información, consulte el Documento de Liderazgo de RE100 sobre la contratación con impacto.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.30.21) Durante el año del informe, ¿ha encontrado su organización obstáculos o dificultades para abastecerse de electricidad renovable?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece para los miembros de RE100
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8.2l)

Justificación	Conocer los retos a los que se enfrentan las organizaciones para cumplir sus objetivos RE100 es una de las herramientas de RE100 para promover cambios políticos que hagan más accesible la electricidad renovable.
Conexión con otros marcos	RE100
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2
<b>Retos para abastecerse de electricidad renovable</b>	<b>Desafíos a los que se enfrentó su organización que no eran específicos de un país o zona*.</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, en países/zonas específicos en los que operamos</li> <li>• Sí, no es específico de un país o zona</li> <li>• Sí, tanto en países/zonas específicos como en general</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Retos para abastecerse de electricidad renovable (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los retos específicos de cada país o zona son los que se plantean a nivel local, en relación con mercados concretos, por ejemplo, costes prohibitivos en un mercado determinado, o ausencia de mercado para la adquisición voluntaria de electricidad renovable.</li> <li>• Los retos generales son los que se plantean a escala mundial y afectan a sus operaciones en distintos mercados, como las barreras políticas, la falta de opciones, las complejas estructuras de propietarios e inquilinos, la falta de datos, etc.</li> <li>• Si selecciona "Sí, en países/zonas específicos en los que operamos", o "Sí, tanto en países/zonas específicos como en general", tendrá la oportunidad de proporcionar detalles sobre los retos específicos de su país/zona en la pregunta siguiente.</li> </ul> <p><i>Desafíos a los que se enfrentó su organización que no eran específicos de un país o zona (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 1 se ha seleccionado "Sí, no específico de un país/zona" o "Sí, tanto en países/zonas específicos como en general".</li> <li>• Describa brevemente los retos que le han impedido abastecerse de electricidad renovable en general en sus operaciones en diferentes mercados.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	N/A

**(7.30.22) Facilite información detallada sobre los problemas específicos de cada país/zona para abastecerse de electricidad renovable a los que se ha enfrentado su organización en el año objeto del informe.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si se selecciona "Sí, en países/zonas específicos en los que operamos" o "Sí, tanto en países/zonas específicos como en general" en respuesta a la columna 1 de 7.30.21.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C8,2 millones)
Justificación	La transparencia de los retos a los que se han enfrentado las organizaciones para cumplir sus objetivos RE100 es crucial para demostrar a los responsables políticos que existe una

	demanda insatisfecha por parte de las empresas, que puede utilizarse como motor de cambio para avanzar en la ambición de las energías renovables.
Conexión con otros marcos	RE100
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>País/zona</b>	<b>Razones por las que fue difícil obtener electricidad renovable en el país/zona seleccionados</b>	<b>Proporcione detalles adicionales sobre las barreras a las que se enfrenta en este país/zona</b>
Seleccione entre:  Lista desplegable [País/zona]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarifas arbitrarias por el uso de la red</li> <li>• Imposibilidad de comprar Certificados de Atributo Energético (CAE) en pequeñas cantidades</li> <li>• Imposibilidad de reclamar el uso exclusivo de electricidad renovable</li> <li>• Problemas de capacidad interna</li> <li>• Problemas con los acuerdos entre propietarios e inquilinos</li> <li>• Falta de opciones creíbles de adquisición de electricidad renovable (por ejemplo, EAC, tarifas verdes).</li> <li>• Falta de datos de mercado</li> <li>• Falta de una estructura del mercado de la electricidad que apoye los CCE bilaterales</li> <li>• Oferta limitada de electricidad renovable en el mercado</li> <li>• Electricidad renovable a precios prohibitivos</li> <li>• Inestabilidad normativa</li> <li>• Pequeña carga</li> <li>• Imposibilidad de obtener la aprobación interna de la empresa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila por cada país/zona en el que se haya enfrentado a retos y/o barreras para abastecerse de electricidad renovable en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Proporcione detalles adicionales sobre las barreras a las que se enfrenta en este país/zona (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amplíe su selección en la columna 2, por ejemplo, si ha seleccionado "Inestabilidad normativa", facilite detalles de la(s) normativa(s) que supone(n) un reto para que su organización se abastezca de electricidad renovable en el país/zona seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	RE100	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)



**(7.31) ¿Consume su organización combustibles como materia prima para actividades de producción química?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH8.3)
Justificación	El consumo de energía como materia prima es exclusivo del sector químico. Una gran parte de los combustibles utilizados por el sector no se quema, sino que se consume como materia prima. La información solicitada en esta pregunta y en la siguiente proporciona transparencia sobre el nivel de materias primas combustibles consumidas por su organización.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización consume cualquier tipo de combustible - combustibles fósiles (por ejemplo, petróleo o gas natural) o fuentes renovables como la biomasa- como materia prima para la producción de sustancias químicas, independientemente de si la materia prima es comprada o producida por la organización.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.31.1) Facilite información detallada sobre el consumo de materias primas por parte de su organización para actividades de producción química.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.31.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH8.3a)
Justificación	Una proporción significativa de los combustibles utilizados en la industria química se consumen como materias primas. La información solicitada en esta pregunta proporciona transparencia sobre el nivel de materias primas consumidas por su organización, así como sobre su factor de emisión de dióxido de carbono inherente. Esto puede ser útil para comprobar la calidad de la información sobre sus emisiones en la pregunta 7.19.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Combustibles utilizados como materia prima	Consumo total	Unidad de consumo total	Factor de emisión de dióxido de carbono inherente de la	Poder calorífico de la materia prima, MWh por	Valor calorífico	Comentario

			materia prima, toneladas métricas de CO <sub>2</sub> por unidad de consumo	unidad de consumo		
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antracita</li> <li>• Carbón</li> <li>• Lignito</li> <li>• Coca-Cola</li> <li>• Combustible para patentes / BKB</li> <li>• Coque de petróleo</li> <li>• Gasóleo</li> <li>• Gasóleo</li> <li>• Fuelóleo pesado</li> <li>• Esquisto bituminoso</li> <li>• Gasolina</li> <li>• White Spirit / SBP</li> <li>• Lubricantes</li> <li>• Nafta</li> <li>• Nafta especial</li> <li>• Propano líquido</li> <li>• Gas propano</li> <li>• Etano</li> <li>• Butano</li> <li>• GLP</li> <li>• Gas de refinería</li> <li>• Gas natural</li> <li>• Biocombustible sólido</li> <li>• Biocombustible líquido</li> <li>• Biocombustible de residuos</li> <li>• Biogás</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• toneladas métricas</li> <li>• miles de toneladas métricas</li> <li>• mil libras</li> <li>• barriles</li> <li>• miles de barriles</li> <li>• galones</li> <li>• mil galones</li> <li>• millones de galones</li> <li>• litros</li> <li>• mil litros</li> <li>• millones de litros</li> <li>• pies cúbicos</li> <li>• mil pies cúbicos</li> <li>• millones de pies cúbicos</li> <li>• metros cúbicos</li> <li>• miles de metros cúbicos</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LHV</li> <li>• HHV</li> <li>• No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Deben incluirse todas las materias primas para combustibles (materias primas que también pueden ser combustibles) consumidas dentro de los límites de la organización o el sector, independientemente de si la materia prima fue comprada o producida por</li> </ul>
----------------------	---

la organización. Por ejemplo, las organizaciones que poseen refinerías pueden utilizar sus propias materias primas petroquímicas (por ejemplo, nafta) o comprar estas materias primas a terceros.

- Tenga en cuenta que en esta pregunta sólo se solicitan materias primas para combustibles; no deben indicarse las materias primas químicas que no sean combustibles, como el ácido sulfúrico, la ceniza de sosa, la cal, etc.

*Materias primas (columna 1)*

- Las opciones de respuesta proporcionadas incluyen los combustibles más utilizados como materias primas en el sector químico.
- Si el combustible utilizado como materia prima por su organización no figura en la lista, seleccione "Otros, especifique" y especifique la materia prima.

*Consumo total (columna 2)*

- Introduzca el valor físico del consumo total de la materia prima seleccionada dentro del límite del sector químico en el año de referencia.

*Unidad de consumo total (columna 3)*

- Selección de las unidades del desplegable utilizadas para medir el valor de consumo total de la materia prima seleccionada.

*Factor de emisión de dióxido de carbono inherente de la materia prima, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> por unidad de consumo (columna 4)*

- Introduzca el factor de emisión de dióxido de carbono inherente, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> por unidad de consumo (seleccionada en la columna 3). El factor de emisión inherente de dióxido de carbono se define estrictamente como el contenido de carbono de la materia prima (en masa), multiplicado por la relación molecular entre el dióxido de carbono y el carbono ( $CO_2 = C \times 44 / 12$ ). Si no se dispone de datos sobre el contenido de carbono, se puede utilizar el factor de emisión de CO<sub>2</sub> de la materia prima, suponiendo una combustión del 100% (factor de oxidación = 1).

*Poder calorífico de la materia prima, MWh por unidad de consumo (columna 5)*

- Debe responder introduciendo el valor calorífico de la materia prima en MWh por unidad de consumo (seleccionado en la columna 3).
- Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.

*Poder calorífico (columna 6)*

- Debe responder seleccionando LHV o HHV. Esto se relaciona con el valor que proporcionó en la columna 6.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.

*Comentario (columna 7) (opcional)*

	Facilite cualquier otra información pertinente, como la naturaleza del uso de la materia prima y el nivel aproximado de oxidación.
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.31.2) Indique el porcentaje, en masa, de recurso primario del que proceden sus materias primas químicas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.31.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-CH8.3b)
Justificación	Aumentar la proporción de materias primas alternativas bajas en carbono es una de las palancas clave de la descarbonización del sector, por lo que la proporción de biomasa/residuos en el total de materias primas químicas de una organización debería aumentar año tras año.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Fuente de materia prima	Porcentaje del total de materias primas químicas (%)	Dirección del cambio en el porcentaje del total de materias primas químicas con respecto al año anterior
Aceite	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: • Aumento de • Disminución de • Sin cambios
Gas natural		
Carbón		
Biomasa		
Residuos (no biomasa)		
Combustible fósil (no se distingue entre carbón, gas y petróleo)		
Fuente desconocida o imposible de desglosar		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete esta tabla para cada una de las fuentes de materias primas primarias consumidas, directa o indirectamente, por su organización para las actividades de producción química.</li> <li>• Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>• Si no utiliza ninguna de las materias primas enumeradas en la columna 0, y como tal esa materia prima no constituye un porcentaje de su materia prima química total, introduzca un 0 (cero) en la fila correspondiente de la columna 1.</li> <li>• Los números negativos no están permitidos.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><b>Porcentaje del total de materias primas químicas (%) (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el porcentaje del consumo total de materias primas, por los recursos primarios derivados en última instancia enumerados en la columna 0.</li> <li>• Empezando por la materia prima consumida, que puede ser una materia prima comprada o producida por la organización, determine el porcentaje dividido por recurso primario y agregue todo el consumo de materia prima. Para más información, véase "Ejemplo de respuesta".</li> <li>• Si no puede desglosar por tipo de combustible fósil, introduzca el porcentaje en la fila "Combustible fósil (cuando no se pueda distinguir entre carbón, gas o petróleo)". Esto puede ser útil si sabe que la materia prima es, en última instancia, una materia prima derivada de combustibles fósiles y no es una materia prima de base biológica o derivada de residuos.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.32) Facilite detalles sobre el consumo de materias primas por parte de su organización para las actividades de producción de acero.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST8.3)
Justificación	El sector siderúrgico depende en gran medida de materias primas basadas en el carbón, que actúa como agente químico en la reducción del mineral de hierro. También es habitual que las empresas siderúrgicas consuman carbón como materia prima en la producción de coque. Estas materias primas se consumen en grandes cantidades y representan un importante agotamiento de los recursos naturales. Además, son fuente de subproductos gaseosos, que posteriormente se queman, liberando emisiones de gases de efecto invernadero. Por ello, los usuarios de datos están interesados en la especificación del contenido de carbono y energía de estas materias primas, su consumo y el consumo de agentes reductores no basados en el carbono.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Materias primas</b>	<b>Consumo total</b>	<b>Unidad de consumo total</b>	<b>¿Base seca o húmeda ?</b>	<b>Factor de emisión de dióxido de carbono inherente de la materia prima, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> por unidad de consumo</b>	<b>Poder calorífico de la materia prima, MWh por unidad de consumo</b>	<b>Valor calorífico</b>	<b>Comentario</b>

<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carbón</li> <li>• Carbón de coque</li> <li>• Carbón de altos hornos</li> <li>• Coca-Cola</li> <li>• Fuelóleo</li> <li>• Gas natural</li> <li>• Gas de coquería</li> <li>• Gas de alto horno</li> <li>• Hidrógeno renovable</li> <li>• Hidrógeno no renovable</li> <li>• Carbón vegetal</li> <li>• Otra biomasa</li> <li>• Biocarburante líquido</li> <li>• Biogás</li> <li>• Residuos de biomasa</li> <li>• Residuos no biomásicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>C a m p o n u m é r i c o [ i n t r o d u z c a u n n ú m e r o d e 0- 99 9. 99 9. 99 9. 99 9 u t i l i z a n d o u n m á x i m o d e 2 d e c i m a l e s ].</p>	<p>S e l e c c i o n e n t r e:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toneladas métricas</li> <li>• miles de toneladas métricas</li> <li>• mil libras</li> <li>• barriles</li> <li>• miles de barriles</li> <li>• galones</li> <li>• mil galones</li> <li>• millones de galones</li> <li>• litros</li> <li>• mil litros</li> <li>• millones de litros</li> <li>• pies cúbicos</li> <li>• mil pies cúbicos</li> <li>• millones de pies cúbicos</li> <li>• metros cúbicos</li> <li>• miles de metros cúbicos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Base seca</li> <li>• Base húmeda</li> </ul>		<p>Selecione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LHV</li> <li>• HHV</li> <li>• No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	
---	---	--	--	--	---	--

--	--	--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las cifras que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>Deben incluirse todas las materias primas combustibles (materias primas que también pueden ser combustibles) consumidas dentro de los límites de la organización/sector, independientemente de si la materia prima fue comprada o producida por la organización. Por ejemplo, el carbón de coque consumido en los hornos de coque puede haber sido comprado o extraído por la organización. Del mismo modo, el coque en el alto horno puede haber sido comprado o producido en hornos de coque propiedad de su organización.</li> <li>El límite del sector debe alinearse con el límite del sector para las emisiones, que se describe en la orientación a la pregunta 7.19.</li> <li>Dado que las materias primas especificadas son materias primas combustibles, esto excluye las materias primas no combustibles como la piedra caliza, el sinterizado, el mineral de hierro, etc. Todos los combustibles que sirven como agente reductor, o que tienen otra función que no sea sólo la de suministrar calor, se consideran materias primas y deben incluirse.</li> <li>Si su organización ha consumido una materia prima incluida en la lista pero sólo para el suministro de calor, por ejemplo, coque para el calor de proceso en la planta de sinterización, entonces no debe incluirse.</li> </ul> <p><i>Materias primas (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccionar las materias primas pertinentes utilizadas para las actividades de producción de acero (dentro de los límites del sector siderúrgico).</li> <li>El hidrógeno derivado de fuentes renovables se genera a partir de fuentes de energía inagotables como la eólica, la solar, la hidroeléctrica, la geotérmica, la biomasa y la marina (energía mareomotriz y undimotriz). Esta opción no debe seleccionarse si el hidrógeno procede de combustibles fósiles.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para las Materias primas.</li> </ul> <p><i>Consumo total (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe responder introduciendo el valor físico del consumo total de la materia prima seleccionada dentro del límite del sector siderúrgico en el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Unidad de consumo total (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe responder seleccionando las unidades del desplegable utilizadas para medir el valor de consumo total de la materia prima seleccionada.</li> </ul> <p><i>¿Base seca o húmeda? (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Expresión en la que se ignora la presencia de agua. La fracción de agua se ignora, ya que la eliminación o adición de agua son etapas habituales de la transformación. La expresión de la composición en base seca sirve para eliminar estos efectos.</li> <li>Expresión en la que se considera la fracción de agua de la solución o sustancia.</li> </ul>
----------------------	--

*Factor de emisión de dióxido de carbono inherente de la materia prima, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> por unidad de consumo (columna 5)*

- Debe responder introduciendo el factor de emisión de dióxido de carbono inherente en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> por unidad de consumo (seleccionado en la columna 3).
- El factor de emisión inherente de dióxido de carbono se define estrictamente como el contenido de carbono de la materia prima (en masa), multiplicado por la relación molecular entre el dióxido de carbono y el carbono ( $CO_2 = C \times 44 / 12$ ). Si no se dispone de datos sobre el contenido de carbono, se puede utilizar el factor de emisión de CO<sub>2</sub> de la materia prima suponiendo una combustión del 100% (factor de oxidación = 1).

*Poder calorífico de la materia prima, MWh por unidad de consumo (columna 6)*

- Debe responder introduciendo el valor calorífico de la materia prima en MWh por unidad de consumo (seleccionado en la columna 3).
- Si sus datos brutos están en unidades de energía distintas de MWh, como Giga-Julios (GJ) o Unidades Térmicas Británicas (Btu), deberá convertirlos a MWh. Por ejemplo, 1 Giga-Julio (GJ) = 0,277778 MWh, por lo que si sus datos están en GJ deberá multiplicarlos por 0,277778. Si los datos están en millones de BTU, hay que multiplicarlos por 0,29307.

*Poder calorífico (columna 7)*

- Debe responder seleccionando LHV o HHV. Esto se relaciona con el valor que proporcionó en la columna 6.
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.

*Comentario (columna 8) (opcional)*

- El objetivo de solicitar el factor de emisión de dióxido de carbono inherente a su materia prima es proporcionar transparencia sobre el nivel de materias primas de carbono consumidas por su organización en el sector siderúrgico. Esto puede ser útil para comprobar la calidad de su declaración de emisiones en la pregunta 7.19. Como tal, se le anima a que facilite comentarios sobre la naturaleza del uso de la materia prima y el nivel aproximado de oxidación en esta columna.
- Facilite cualquier otra información pertinente.

#### Notas de **autoría**

##### **Etiquetas**

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

## **Transporte y distribución de electricidad**

### **(7.33) ¿Tiene su empresa de electricidad un negocio de transmisión y distribución?**

#### **Detalles de la pregunta**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-UE8.4)
Justificación	Las empresas de transporte y distribución desempeñan un papel importante en la transición hacia sistemas eléctricos con bajas emisiones de carbono. Los sistemas de transmisión y distribución también tienen importantes pérdidas de energía. Por lo tanto, los



	usuarios de datos están interesados en lo que las empresas de transporte y distribución están haciendo para reducir su propia huella de carbono (pérdidas de energía) y la huella de carbono de las redes que operan (descarbonización de la red).
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización tiene un negocio de transmisión y/o distribución.</li> <li>• El transporte (alta tensión) se refiere a la transmisión de energía eléctrica desde las centrales de generación en alta tensión (por ejemplo, de 230 kilovoltios [kV] a 765 kV) hasta las subestaciones de distribución. El sistema de transmisión está configurado como una red, lo que significa que la energía tiene múltiples caminos que seguir desde el generador hasta la subestación de distribución.</li> <li>• La distribución (baja tensión) es la distribución eléctrica de baja tensión de la energía desde las subestaciones de distribución hasta el cliente final, normalmente por debajo de 35kV. A diferencia del sistema de transporte, el sistema de distribución suele ser radial, lo que significa que solo hay un camino desde la subestación de distribución hasta un consumidor determinado.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(7.33.1) Divulgue la siguiente información sobre su empresa de transmisión y distribución.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.334.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-EU8.4a)
Justificación	Se presenta un conjunto de divulgaciones cuantitativas que permite a las organizaciones de servicios eléctricos con negocios de transmisión y distribución caracterizar sus operaciones de red. Estas empresas a menudo operan dentro de estrictas cláusulas reglamentarias y contractuales, y por lo tanto se les ofrece la oportunidad de proporcionar una descripción narrativa para explicar tales casos.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>País/zona/región</b>	<b>Nivel de tensión</b>	<b>Carga anual (GWh)</b>	<b>Pérdidas anuales de energía (%)</b>	<b>Ámbito en el que se contabilizan las emisiones derivadas</b>	<b>Emisiones por pérdidas de energía (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Longitud de la red (km)</b>	<b>Número de conexiones</b>	<b>Superficie cubierta (km)<sup>2</sup></b>	<b>Comentario</b>

			de la carga anual)	de las pérdidas de energía					
Seleccione entre:  Lista desplegable de países/zonas/regiones	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Transmisión (alta tensión)</li> <li>Distribución (baja tensión)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>Ámbito 1</li> <li>Alcance 2 (basado en la localización)</li> <li>Alcance 2 (basado en el mercado)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El transporte (alta tensión) se refiere a la transmisión de energía eléctrica desde las centrales de generación en alta tensión (por ejemplo, de 230 kilovoltios [kV] a 765 kV) hasta las subestaciones de distribución. El sistema de transmisión está configurado como una red, lo que significa que la energía tiene múltiples caminos que seguir desde el generador hasta la subestación de distribución.</li> <li>La distribución (baja tensión) es la distribución eléctrica de baja tensión de la energía desde las subestaciones de distribución hasta el cliente final, normalmente por debajo de 35kV. A diferencia del sistema de transporte, el sistema de distribución suele ser radial, lo que significa que solo hay un camino desde la subestación de distribución hasta un consumidor determinado.</li> <li>Si procede, debe revelar la información relacionada con la transmisión y/o distribución tanto de sus filiales que se dedican exclusivamente a la transmisión y/o distribución como de las filiales que proporcionan tanto generación como transmisión y/o distribución.</li> </ul> <p><i><b>País/zona/región (columna 1)</b></i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione de la lista desplegable los países/zonas/regiones en los que su organización desarrolla actividades de transmisión y distribución (T&amp;D).</li> </ul> <p><i><b>Nivel de tensión (columna 2)</b></i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione si desea informar sobre actividades de transmisión (alta tensión) o distribución (baja tensión).</li> </ul> <p><i><b>Carga anual (GWh) (columna 3)</b></i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La carga anual, o carga del sistema, es la electricidad anual suministrada a la red por las unidades de generación expresada en GWh.</li> </ul> <p><i><b>Pérdidas anuales de energía (% de la carga anual) (columna 4)</b></i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las pérdidas de transmisión o distribución, son la diferencia entre la carga del sistema y la energía entregada a las redes de distribución/consumidor, expresada en porcentaje por energía entregada a la red.</li> <li>Esta cifra proporciona una medida de la potencia disipada en forma de calor inútil a través de la red. También se denominan "pérdidas técnicas" y dependen de las características de la red y del modo de funcionamiento.</li> </ul> <p><i><b>Ámbito en el que se contabilizan las emisiones derivadas de las pérdidas de energía (columna 5)</b></i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique dónde se contabilizan las emisiones procedentes de las pérdidas de T&amp;D en su inventario. En los mercados en los que la empresa de servicios públicos es propietaria de los activos de generación y de la infraestructura de T&amp;D, la empresa de servicios públicos contabilizaría las pérdidas de T&amp;D en el Alcance 1. Si la empresa de servicios públicos es una entidad separada de los activos de generación de energía, las emisiones de las pérdidas de T&amp;D se incluirían en el Alcance 2.</li> <li>Si sus pérdidas de T&amp;D se contabilizan en el Alcance 2, seleccione una opción - basada en la ubicación o basada en el mercado- coherente con su método de contabilización del Alcance 2 notificado en 7.3. Si el enfoque basado en el mercado no es aplicable a su empresa, deberá proporcionar una cifra basada en la ubicación.</li> </ul> <p><i>Emisiones por pérdidas de energía (toneladas métricas de CO2e) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No se permiten cifras negativas, ya que los informes deben ser brutos, no netos.</li> <li>Las cifras de emisiones deben referirse únicamente al año de referencia.</li> <li>Para más información sobre las recomendaciones actuales de CDP sobre qué factor de emisión utilizar para la contabilidad de la electricidad, dónde puede encontrar factores de emisión y los diferentes tipos que hay, consulte la Nota Técnica "<a href="#">Contabilización de las emisiones de Alcance 2.</a>" Tenga en cuenta también que la electricidad producida tanto por CH4 como por N2O debe incluirse en el factor de emisión.</li> <li>Para más información, véase también <a href="#">GHG Protocol Scope 2 Guidance</a>.</li> <li>Para obtener información más detallada que la que se ofrece en esta guía y en los anexos técnicos, consulte a su asesor en materia de carbono o a su verificador/asegurador.</li> </ul> <p><i>Longitud de la red (km) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La longitud de la red (km) es la longitud total de las rutas, no cables, entre distintos puntos de la red en kilómetros.</li> </ul> <p><i>Número de conexiones (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Es el número de conexiones en la red, ya sea en el lado de la oferta o en el punto de entrega e interconexiones.</li> </ul> <p><i>Superficie cubierta (km<sup>2</sup>) (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Es la superficie a la que da servicio la red de transporte o distribución, expresada en kilómetros cuadrados.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

## **Métricas de eficiencia sectoriales**

### **(7.34) ¿Mide su organización la eficiencia de alguno de sus productos o servicios?**

#### **Detalles de la pregunta**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG8.5)
Justificación	La eficiencia energética será clave para alcanzar la hipótesis de la Agencia Internacional de la Energía de menos de 2 grados a medida que crece la demanda mundial de energía. Dado que este sector produce la tecnología que permitirá a los mercados finales alcanzar sus propios objetivos de eficiencia, a los usuarios de datos les interesa saber si las empresas miden y mejoran la eficiencia de sus productos y servicios.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Medición de la eficacia del producto/servicio</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto empezar a hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto empezar a hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si mide la eficiencia de alguno de sus productos o servicios. A continuación, se le pedirá que proporcione más detalles en la siguiente pregunta.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no mide la eficiencia de alguno de sus productos o servicios, puede explicar por qué no lo hace y/o explicar su plan para empezar a hacerlo en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

**(7.34.1) Detalle los parámetros utilizados para medir la eficiencia de los productos o servicios de su organización.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.34.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG8.5a)
Justificación	En línea con las recomendaciones del TCFD, los niveles de eficiencia alcanzados por las organizaciones de este sector proporcionan a los inversores una indicación de la vulnerabilidad de la cartera de productos al riesgo de transición y, por tanto, de la capacidad de obtención de ingresos de la organización. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre las métricas que las empresas están utilizando para medir la

	eficiencia de sus productos y servicios, incluida la proporción de la gama total de productos medida.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Categoría del producto o servicio	Producto o servicio (opcional)	% de ingresos de este producto o servicio en el año del informe	Cifra de eficiencia en el año de referencia	Numerador métrico	Denominador métrico	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maquinaria agrícola, de construcción y minería</li> <li>• Baterías (incluidas las pilas de combustible)</li> <li>• Sistemas de calefacción y refrigeración</li> <li>• Maquinaria industrial</li> <li>• Equipos de generación de energía</li> <li>• Equipos de transmisión, transformación y distribución de energía</li> <li>• Herramientas eléctricas</li> <li>• Equipos de energía solar</li> <li>• Generadores estacionarios</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GJ</li> <li>• Btu</li> <li>• vatio-hora</li> <li>• megavatio hora (MWh)</li> <li>• tCO2</li> <li>• tCO2e</li> <li>• litro</li> <li>• tonelada métrica</li> <li>• kg</li> <li>• amperios-hora</li> <li>• %</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• kilómetro</li> <li>• metro cuadrado</li> <li>• pie cuadrado</li> <li>• vatio-hora</li> <li>• megavatio hora (MWh)</li> <li>• tonelada métrica de producto</li> <li>• unidad hora trabajada</li> <li>• unidad de producción</li> <li>• unidad de servicio prestada</li> <li>• ingresos unitarios</li> <li>• USD(\$) valor añadido</li> <li>• No aplicable</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las métricas comunicadas deben corresponder a los productos y/o servicios vendidos en el periodo de referencia.</li> </ul> <p><i>Categoría del producto o servicio (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción de la lista desplegable que mejor describa el tipo de producto o servicio del que desea proporcionar datos.</li> <li>• Tenga en cuenta que sólo se trata de categorías generales; si lo desea, puede proporcionar una descripción más específica del producto o servicio en la columna 2.</li> </ul> <p><i>Producto o servicio (opcional) (columna 2)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si lo desea, indique el producto o servicio para el que desea facilitar datos.</li> </ul> <p><i>% de ingresos de este producto o servicio en el año del informe (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la proporción de sus ingresos totales procedentes de actividades del sector de bienes de capital que el producto o servicio medido generó en el año de referencia. No incluya en este cálculo productos y/o servicios fuera del límite del sector de bienes de capital.</li> <li>• Por ejemplo, si proporciona datos de eficiencia para un producto que generó el 10% de sus ingresos totales de todos los productos y servicios relacionados con bienes de equipo en el año de referencia, introduzca 10 aquí.</li> <li>• Tenga en cuenta que introducir un valor de 100 indica que el producto o servicio medido generó el 100% de sus ingresos por productos o servicios en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Cifra de eficiencia en el año de referencia (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el valor numérico utilizado para cuantificar la métrica de eficiencia del producto o servicio, en relación con el numerador y el denominador de la métrica.</li> <li>• Por ejemplo, si mide la eficiencia de los equipos de refrigeración que produce como la relación entre la producción total de refrigeración (por ejemplo, en Btu) y la entrada total de energía eléctrica (por ejemplo, en vatios-hora), y la cifra de eficiencia en el año de referencia es de 15 Btu/Wh, introduzca 15 aquí.</li> </ul> <p><i>Numerador métrico (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el numerador pertinente para su métrica de eficiencia.</li> <li>• Por ejemplo, en el ejemplo anterior, el numerador era Btu.</li> </ul> <p><i>Denominador métrico (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el denominador pertinente para su métrica de eficiencia.</li> <li>• Por ejemplo, en el ejemplo anterior, el denominador era vatio-hora.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 7) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar cualquier explicación adicional necesaria para captar toda la complejidad de la métrica de eficiencia indicada.</li> <li>• Si ha utilizado normas y/o metodologías existentes, puede mencionarlas aquí.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Nota sobre las actividades del sector de bienes de equipo</b></p> <p>Al calcular los ingresos en esta pregunta, CDP le anima a identificar y eliminar flujos de ingresos específicos que no forman parte necesariamente del sector. CDP define en términos generales el sector de bienes de equipo como organizaciones que fabrican productos o servicios relacionados con maquinaria agrícola, de construcción y minería, baterías, equipos eléctricos, maquinaria industrial, equipos de energía solar u otros equipos de energías renovables.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

**(7.35) Proporcione cualquier medida de eficiencia que sea apropiada para los productos y/o servicios de transporte de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TO8.5)
Justificación	Las métricas de eficiencia son la principal forma que tienen las empresas del sector del transporte de medir la eficiencia energética de sus vehículos en todos los modos de transporte. Existen varias métricas primarias como estándares para los distintos modos de transporte, y los expertos del sector y los usuarios de datos pertinentes podrán utilizar esta información para comparar la eficiencia global de la empresa.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Actividad	Cifra métrica	Numerador métrico	Denominador métrico
Seleccione entre:  Opciones desplegables determinadas por los modos de transporte seleccionados en 1.21	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre:  LDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO<sub>2</sub></li> <li>• gCO e<sub>2</sub></li> <li>• tCO<sub>2</sub></li> <li>• tCO e<sub>2</sub></li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO<sub>2</sub></li> <li>• gCO e<sub>2</sub></li> <li>• tCO<sub>2</sub></li> <li>• tCO e<sub>2</sub></li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Ferrocarril <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO<sub>2</sub></li> <li>• gCO e<sub>2</sub></li> <li>• tCO<sub>2</sub></li> <li>• tCO e<sub>2</sub></li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Marina <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO<sub>2</sub></li> <li>• gCO e<sub>2</sub></li> <li>• tCO<sub>2</sub></li> <li>• tCO e<sub>2</sub></li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Aviación <ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO<sub>2</sub></li> </ul>	Seleccione entre:  LDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción: Vehículo</li> <li>• Fase de uso: Vehículo.km</li> <li>• Fase de uso: Vehículo.milla</li> <li>• Ciclo de vida (explique los supuestos)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción: Vehículo</li> <li>• Fase de uso: Vehículo.km</li> <li>• Fase de uso: Vehículo.milla</li> <li>• Ciclo de vida (explique los supuestos)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Ferrocarril <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción: Vehículo (locomotora)</li> <li>• Producción: Vehículo (vagón de tren)</li> <li>• Producción: Otros, especifique</li> <li>• Fase de uso: especifíquese</li> <li>• Ciclo de vida, especifique</li> <li>• Financieros: Ingresos-ton.km</li> <li>• Financiera: Ingresos-toneladas.millas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Marina <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción: Unidad de buque específica, especifíquese</li> <li>• Fase de uso, especifique</li> <li>• Ciclo de vida, especifique</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• gCO e<sub>2</sub></li> <li>• tCO<sub>2</sub></li> <li>• tCO e<sub>2</sub></li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Financieros: Ingresos-ton.km</li> <li>• Financiera: Ingresos-toneladas.millas</li> <li>• Financiero: Ingresos-tonelada.millas náuticas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Aviación</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción: Aviones</li> <li>• Producción: Otros, especifique</li> <li>• Fase de uso, especifique</li> <li>• Ciclo de vida, especifique</li> <li>• Financieros: Ingresos-ton.km</li> <li>• Financiera: Ingresos-toneladas.millas</li> <li>• Financieros: Ingresos por ASK (RASK)</li> <li>• Financieros: Ingresos por MAPE (RASM)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--	--

5	6	7	8
<b>Numerador métrico: Unidad total</b>	<b>Denominador métrico: Unidad total</b>	<b>Variación en % con respecto al año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de -999 - 999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgue cualquier métrica que no sea la métrica de intensidad primaria de 7.50 (tCO<sub>2</sub> e por unidad de transporte (pasajero o tonelada) por unidad de distancia (km o milla). CDP reconoce que muchas otras métricas están estandarizadas en el sector del transporte, como por ejemplo la medición de las emisiones de CO<sub>2</sub> por vehículo, por unidad de distancia (tCO<sub>2</sub> e/vehículo.km). Se invita a los encuestados a revelar todas esas métricas en esta pregunta de la tabla, añadiendo una fila por cada métrica declarada.</li> <li>• Las métricas notificadas, utilizando los numeradores y denominadores de las métricas asociadas (presentados en las columnas 3 y 4, respectivamente), deben corresponder al periodo de notificación actual (tal y como se define en su respuesta a 1.4).</li> <li>• Al informar sobre el "% de cambio con respecto al año anterior" (columna 7), el período de tiempo utilizado debe ser el período de 12 meses inmediatamente anterior al período de información (tal y como se define en su respuesta al punto 1.4), incluso si no se solapa completamente con el período informado previamente a CDP.</li> <li>• Excepto en el campo "% de variación con respecto al año anterior" (columna 7), no deben insertarse números negativos.</li> </ul> <p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la actividad para la que desea proporcionar datos.</li> <li>• Los modos de actividad presentados en las opciones desplegadas están determinados por los modos de transporte seleccionados en respuesta a 1.217.</li> </ul>
----------------------	---



#### *Cifra métrica (columna 2)*

- Introduzca el valor numérico utilizado para cuantificar la métrica de eficiencia apropiada para los productos y/o servicios de su organización pertinentes para el numerador de la métrica (columna 3) y el denominador de la métrica (columna 4) dentro de sus actividades de transporte enumeradas en la columna 1.
- Las métricas comunicadas para cada una de las actividades de transporte en las que participa su organización pueden estar relacionadas con la producción, la fase de uso del vehículo, el ciclo de vida, las finanzas y cualquier otro denominador métrico que se considere relevante para el modo o modos de transporte en los que opera su organización. En las columnas 3, 4 y 8 (Numerador de la métrica, Denominador de la métrica y Por favor, explique, respectivamente) encontrará más explicaciones sobre estas métricas.

#### *Numerador métrico (columna 3)*

- Seleccione el numerador métrico pertinente.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para el numerador métrico.

#### *Denominador métrico (columna 4)*

- Seleccione el denominador de la métrica pertinente, de acuerdo con el límite/método utilizado para calcular la métrica. La métrica proporcionada puede pertenecer a la producción, a la fase de uso del vehículo, a todo el ciclo de vida, o puede basarse en indicadores financieros, lo que se refleja en las opciones proporcionadas.
- Puede elegir proporcionar su propia métrica utilizando el desplegable "Otro, especifique". Si selecciona "Otro, especifique", indique una etiqueta para el denominador métrico.
- Los vehículos se definen según las definiciones que figuran en la "Explicación de los términos" de la pregunta 1.21.
- Cuando comunique los denominadores de las métricas del ciclo de vida del vehículo, asegúrese de explicar todos los supuestos del ciclo de vida en la columna 8 (Explique).
- Asegúrese de que la combinación de numerador y denominador seleccionada para cada actividad proporciona una métrica coherente.
- **Para fabricantes de LDV y HDV:**
  - Las opciones métricas proporcionadas corresponden al promedio de vehículos vendidos de su flota. Si desea desglosar su respuesta por, por ejemplo, clases de vehículos, seleccione "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para su métrica y facilite más detalles en la columna 8 (Explique).
- **Para los fabricantes de material ferroviario:**
  - Producción: Otros, especifique. Seleccione esta opción para notificar las métricas de eficiencia de la producción por vehículo para cualquier vehículo distinto de locomotoras y vagones de tren. La unidad de vehículo debe especificarse en el cuadro de texto proporcionado. Proporcione una explicación más detallada de esta métrica en la columna 8 (Por favor, explique)
  - Fase de uso: especifique. Seleccione esta opción para notificar métricas de eficiencia de la fase de uso del vehículo vendido. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, locomotiveClass68.mile para informar de vehicle.mile para locomotive Class 68) y proporcione más detalles, incluido el tipo/clase de vehículo específico si procede, en la columna 8 (Please explain).
  - Ciclo de vida, especifique. Seleccione esta opción para indicar los parámetros de eficiencia del vehículo vendido a lo largo de su ciclo de vida. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, vehículo.km) y proporcione más detalles, incluyendo todos los supuestos y la clase específica de vehículo si procede, en la columna 8 (Por favor, explique).
- **Para fabricantes de equipos marinos:**

- Producción: Unidad de embarcación específica, especifíquela: seleccione esta opción para informar de las métricas de eficiencia por embarcación. La unidad de buque debe especificarse en el cuadro de texto. Si necesita más de 40 caracteres, utilice el cuadro de comentarios haciendo clic en el icono "globo de diálogo". Proporcione una explicación más detallada de esta métrica en la columna 8 (Por favor, explique)
- Fase de uso, especifique. Seleccione esta opción para notificar la métrica de eficiencia de la fase de uso del buque vendido. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, viaje) y proporcione más detalles, incluido el tipo/clase de buque específico si procede, en la columna 8 (Por favor, explique).
- Ciclo de vida, especifique. Seleccione esta opción para informar de las métricas de eficiencia del buque vendido a lo largo de su ciclo de vida. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, ciclo de vida total) y proporcione más detalles, incluidos todos los supuestos y la clase específica de vehículo si procede, en la columna 8 (Por favor, explique).
- **Para fabricantes de equipos de aviación:**
  - Producción: Aviones. Seleccione esta opción para informar de las métricas de eficiencia sobre la base media de todas las aeronaves vendidas. Si desea desglosar su respuesta por, por ejemplo, la clasificación de las aeronaves, seleccione "Producción: Otros, especifique", especifique la clasificación de la aeronave en el cuadro de texto proporcionado y dé una explicación más detallada de esta métrica en la columna 8 (Explique).
  - Fase de uso, especifique. Seleccione esta opción para notificar métricas de eficiencia de la fase de uso de la aeronave vendida. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, PAX) y facilite más detalles, incluido el tipo/clase específico de aeronave si procede, en la columna 8 (Por favor, explique).
  - Ciclo de vida, especifique. Seleccione esta opción para informar de las métricas de eficiencia de la aeronave vendida a lo largo de su ciclo de vida. Introduzca una etiqueta para su métrica en el cuadro de texto proporcionado (por ejemplo, ciclo de vida) y facilite más detalles, incluidos todos los supuestos y la clase específica de vehículo si procede, en la columna 8 (Por favor, explique).

*Numerador métrico: Total de la unidad (columna 5)*

- Introduzca el valor del numerador seleccionado en la columna 3, utilizado para evaluar la cifra métrica presentada (columna 2), para la actividad de transporte seleccionada (columna 1).

*Denominador métrico: Total de la unidad (columna 6)*

- Introduzca el valor numérico del denominador seleccionado en la columna 4, utilizado para evaluar la cifra métrica presentada (columna 2), para la actividad de transporte seleccionada (columna 1).

*Variación en % con respecto al año anterior (columna 7)*

- Introduzca el cambio porcentual en la métrica de eficiencia sobre la que informa (columna 2), en relación con el año anterior.
- Deje la columna en blanco si no dispone de datos suficientes para calcular la variación con respecto al año anterior, o si es el primer año que realiza un seguimiento de esta métrica.
- Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.

*Explíquelo (columna 8)*

- Discuta cualquier suposición hecha para derivar, o las simplificaciones hechas para establecer los numeradores y los denominadores métricos usados.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha utilizado normas y/o metodologías existentes, menciónelas y comente su uso aquí.</li> <li>• Proporcione cualquier explicación adicional necesaria para captar toda la complejidad de la cifra métrica indicada.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	A

**(7.36) Proporcione cualquier medida de eficiencia que sea apropiada para los productos y/o servicios de transporte de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TS8.5)
Justificación	Las métricas de eficiencia son la principal forma que tienen las empresas del sector del transporte de medir la eficiencia energética de sus vehículos en todos los modos de transporte. Existen varias métricas primarias como estándares para los distintos modos de transporte, y los expertos del sector y los usuarios de datos pertinentes podrán utilizar esta información para comparar la eficiencia global de la empresa.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Actividad	Cifra métrica	Numerador métrico	Denominador métrico
Seleccione entre:  Opciones desplegadas determinadas por los modos de transporte seleccionados en 1.21	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre:  LDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• Litros de combustible</li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• Litros de combustible</li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Ferrocarril <ul style="list-style-type: none"> <li>• Litros de combustible</li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Marina <ul style="list-style-type: none"> <li>• Litros de combustible</li> <li>• MWh</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> Aviación <ul style="list-style-type: none"> <li>• Litros de combustible</li> <li>• MWh</li> </ul>	Seleccione entre:  LDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• v.km</li> <li>• v.milla</li> <li>• t.km</li> <li>• t.milla</li> <li>• p.km</li> <li>• p.mile</li> <li>• m2 huella del vehículo</li> <li>• kg masa del vehículo</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>• v.km</li> <li>• v.milla</li> <li>• t.km</li> <li>• t.milla</li> <li>• m3.km</li> <li>• m3.milla</li> <li>• p.km</li> <li>• p.mile</li> <li>• m2 huella del vehículo</li> <li>• kg masa del vehículo</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Ferrocarril</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• v.km</li> <li>• v.milla</li> <li>• t.km</li> <li>• t.milla</li> <li>• m3.km</li> <li>• m3.milla</li> <li>• p.km</li> <li>• p.mile</li> <li>• kg masa vehículo.km</li> <li>• kg masa vehículo.milla</li> <li>• Ingresos-tonelada.km</li> <li>• Ingresos-tonelada.milla</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Marina</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• v.km</li> <li>• v.milla</li> <li>• v.milla náutica</li> <li>• t.km</li> <li>• t.milla</li> <li>• t.milla náutica</li> <li>• m3.km</li> <li>• m3.milla</li> <li>• m3.milla náutica</li> <li>• p.km</li> <li>• p.mile</li> <li>• p.milla náutica</li> <li>• 20ft.km</li> <li>• 20ft.mile</li> <li>• 20 pies.milla náutica</li> <li>• 40ft.km</li> <li>• 40 pies.milla</li> <li>• 40ft.nautical.mile</li> <li>• Ingresos-tonelada.km</li> <li>• Ingresos por tonelada milla</li> <li>• Ingresos-tonelada milla náutica</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Aviación</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• v.km</li> <li>• v.milla</li> <li>• t.km</li> <li>• t.milla</li> <li>• p.km</li> <li>• p.mile</li> <li>• Asiento disponible.km</li> <li>• Asiento disponible.milla</li> <li>• Ingresos-tonelada.km</li> <li>• Ingresos-tonelada.milla</li> <li>• Ingresos por petición (RASK)</li> <li>• Ingresos por MAPE (RASM)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--	--

5	6	7	8
<b>Numerador métrico: Unidad total</b>	<b>Denominador métrico: Unidad total</b>	<b>Variación en % con respecto al año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>

Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de -999 - 999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
---	---	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las métricas notificadas, utilizando los numeradores y denominadores de las métricas asociadas (presentados en las columnas 3 y 4, respectivamente), deben corresponder al periodo de notificación actual (tal y como se define en su respuesta a 1.4).</li> <li>Al informar sobre el "% de cambio con respecto al año anterior" (columna 7), el período de tiempo utilizado debe ser el período de 12 meses inmediatamente anterior al período de información (tal y como se define en su respuesta al punto 1.4), incluso si no se solapa completamente con el período informado previamente a CDP.</li> <li>Excepto en el campo "% de variación con respecto al año anterior" (columna 7), no deben insertarse números negativos.</li> </ul> <p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la actividad para la que desea proporcionar datos.</li> <li>Los modos de actividad presentados en las opciones desplegadas vienen determinados por los modos de transporte seleccionados en respuesta a 1.21.</li> </ul> <p><i>Cifra métrica (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca el valor numérico utilizado para cuantificar la métrica de eficiencia apropiada para los productos y/o servicios de su organización pertinentes para el numerador de la métrica (columna 3) y el denominador de la métrica (columna 4) dentro de sus actividades de transporte seleccionadas en la columna 1.</li> <li>Las métricas comunicadas para cada una de las actividades de transporte que su organización realiza u opera pueden estar relacionadas con el combustible, la distancia, las finanzas y cualquier otro denominador métrico que se considere relevante para el modo o modos de transporte en los que opera su organización. En las columnas 3, 4 y 8 (Numerador métrico, Denominador métrico y Por favor, explique, respectivamente) encontrará más explicaciones sobre estas métricas.</li> </ul> <p><i>Numerador métrico (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el numerador métrico pertinente. Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para el numerador métrico.</li> </ul> <p><i>Denominador métrico (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el denominador métrico pertinente.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para el denominador métrico.</li> <li>Si declara el flete marítimo en equivalentes de tamaño de contenedor-distancia (por ejemplo, 20 pies.km), explique sus supuestos de carga útil en la columna 8 (Explique).</li> </ul> <p><i>Numerador métrico: Total de la unidad (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca el valor numérico del numerador seleccionado en la columna 3, utilizado para evaluar la cifra métrica presentada (columna 2), para la actividad de transporte seleccionada (columna 1).</li> </ul> <p><i>Denominador métrico: Total de la unidad (columna 6)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el valor numérico del denominador seleccionado en la columna 4, utilizado para evaluar la cifra métrica presentada (columna 2), para la actividad de transporte seleccionada (columna 1).</li> </ul> <p><i>Variación en % con respecto al año anterior (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el cambio porcentual en la métrica de eficiencia sobre la que informa (columna 2), en relación con el año anterior.</li> <li>• Deje la columna en blanco si no dispone de datos suficientes para calcular la variación con respecto al año anterior, o si es el primer año que realiza un seguimiento de esta métrica.</li> <li>• Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 8).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Discuta cualquier suposición hecha para derivar, o las simplificaciones hechas para establecer los numeradores y los denominadores métricos usados.</li> <li>• Si ha utilizado normas y/o metodologías existentes, menciónelas y comente su uso aquí.</li> <li>• Proporcione cualquier explicación adicional necesaria para captar toda la complejidad de la métrica de eficiencia indicada.</li> </ul>
Contenido solicitado - sólo [sector] (si procede)	<p><b>Nota para el sector marítimo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le animamos a que comunique su ratio de cumplimiento del EEDI, que sirve como indicador de la eficiencia global de su flota. El ratio de cumplimiento del EEDI es la proporción de buques de su flota que han alcanzado el EEDI mínimo.</li> <li>• Para notificar esta métrica, seleccione "Otros, especifique" tanto en la columna 3 (numerador métrico) como en la columna 4 (denominador métrico) y, utilizando el campo de texto proporcionado, introduzca "Número de buques que han alcanzado el EEDI mínimo" para el numerador, y "Número total de buques de la flota" para el denominador. Introduzca los valores numéricos respectivos en las columnas 5 (numerador métrico: total unitario) y 6 (denominador métrico: total unitario).</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TS

## Datos de producción

**(7.37) Indique las reservas y la producción de carbón, desglosadas por tipos de carbón, atribuibles a su organización en el año objeto de la memoria.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO9.2a)
Justificación	Los combustibles fósiles son la mayor fuente de emisiones mundiales y el carbón es el combustible fósil más intensivo en carbono. Por lo tanto, es importante tener transparencia sobre la producción y las reservas de carbón atribuibles a las organizaciones. La división entre carbón térmico y carbón metalúrgico también es importante. El carbón térmico tiene un mayor riesgo de transición porque los consumidores pueden sustituirlo por otras fuentes de energía.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6	7	8
Tipo de carbón	Reservas probadas (millones de toneladas)	Reservas probables (millones de toneladas)	Producción (millones de toneladas)	Contenido energético de la producción (GJ por tonelada métrica)	Valor calorífico	Factor de emisión de la producción (toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica)	Comentario
Carbón térmico	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 1 al 35 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>LHV</li> <li>HHV</li> <li>No se puede confirmar el valor calorífico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999 con un máximo de 4 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Carbón metalúrgico							
Otro carbón							
Total carbón							

Contenido solicitado	<p><i>Tipo de carbón (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En esta columna se especifica el tipo de carbón sobre el que se publican las reservas, la producción y otros datos.</li> <li>El carbón térmico es carbón que se quema con fines energéticos, por ejemplo, para la generación de energía térmica.</li> <li>El carbón metalúrgico incluye los carbones de coque y los carbones de alto horno (PCI), o cualquier otro carbón utilizado en la industria siderúrgica.</li> </ul> <p><i>Reservas probadas (millones de toneladas métricas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca las reservas probadas de su organización de la clase de carbón que está declarando.</li> </ul>
----------------------	---

- Debe aplicar la misma metodología para estimar las reservas que la utilizada en su informe anual. En el apartado 7.44 se le pedirá que explique qué requisitos de cotización u otras metodologías ha utilizado para facilitar los datos sobre reservas.
- Si sus datos brutos no están en toneladas métricas, deberá convertirlos. Por ejemplo, a partir de toneladas cortas, multiplique por 0,907185 para calcular las toneladas métricas. Los factores de conversión habituales se incluyen en la Nota Técnica "[Conversiones de unidades de medida](#)".

*Reservas probables (millones de toneladas métricas) (columna 3)*

- Introduzca las reservas probables de su organización de la clase de carbón que está declarando.
- Debe aplicar la misma metodología para estimar las reservas que la utilizada en los informes anuales.
- Si sus datos brutos no están en toneladas métricas, deberá convertirlos. Por ejemplo, a partir de toneladas cortas, multiplique por 0,907185 para calcular las toneladas métricas. Los factores de conversión habituales se incluyen en la Nota Técnica "[Conversiones de unidades de medida](#)".

*Producción (millones de toneladas) (columna 4)*

- Introduzca la producción de su organización del tipo de carbón sobre el que informa.
- Si sus datos brutos no están en toneladas métricas, deberá convertirlos. Por ejemplo, a partir de toneladas cortas, multiplique por 0,907185 para calcular las toneladas métricas. Los factores de conversión habituales se incluyen en la Nota Técnica "[Conversiones de unidades de medida](#)".

*Contenido energético de la producción (GJ por tonelada métrica) (columna 5)*

- Introduzca el contenido energético del tipo de carbón del que está informando en Giga-Julios por tonelada métrica. A continuación se indican las conversiones más comunes:
  - A partir del millón de Btu, multiplique por 1,05506 para calcular los GJ.
  - A partir del millón de kcal, multiplique por 4,184 para calcular los GJ.
  - A partir de Btu por libra, multiplique por 0,002326 para calcular GJ por tonelada métrica.
  - A partir de las kcal por kg, multiplique por 0,004187 para calcular los GJ por tonelada métrica.
  - A partir de kJ por kg, multiplique por 0,001 para calcular GJ por tonelada métrica.
- En el caso del carbón, el VHL suele situarse entre 10 y 30 GJ por tonelada métrica.

*Poder calorífico (columna 6)*

- Debe especificar el valor calorífico correspondiente a la cifra que ha indicado en Contenido energético de la producción (GJ por tonelada métrica) (columna 5).
- El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación VCB/VCH es de 0,95 para el carbón.

*Factor de emisión de la producción (kg CO<sub>2</sub>e por tonelada métrica) (columna 7)*

- Introduzca el factor de emisión del tipo de carbón sobre el que informa.
- A falta de datos pertinentes, suponer una combustión del 100% (factor de oxidación = 1).

*Comentario (columna 8) (opcional)*

- Utilice la columna "Comentarios" para definir y explicar las cifras de reservas y producción comunicadas.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si facilita datos en la fila "Otro carbón", utilice esta columna para proporcionar más información sobre el tipo o tipos de carbón que declara.</li> <li>• Si ha aplicado un factor de oxidación inferior a 1, puede indicarlo aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.37.1) Indique los recursos de carbón, desglosados por tipo de carbón, atribuibles a su organización en el año objeto de la memoria.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO9.2b)
Justificación	La transición a una economía con bajas emisiones de carbono puede afectar al valor de los recursos o de los activos de larga duración. Proporcionar información sobre las posibles emisiones futuras puede ayudar a informar a los inversores sobre las posibles repercusiones de las medidas reguladoras y los cambios en la demanda sobre la capacidad de generar ingresos. Las siguientes preguntas permiten a los inversores comprender la exposición de una organización a los recursos de carbón.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6
Tipo de carbón	Recursos medidos (millones de toneladas métricas)	Recursos indicados (millones de toneladas métricas)	Recursos inferidos (millones de toneladas métricas)	Recursos totales (millones de toneladas métricas)	Comentario
Carbón térmico	Campo numérico [introduzca un número de 0-9999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-9999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Carbón metalúrgico					
Otro carbón					
Total carbón					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<i>General</i>
----------------------	----------------

- Si sus datos brutos no están en toneladas métricas, deberá convertirlos. Por ejemplo, a partir de toneladas cortas, multiplique por 0,907185 para calcular las toneladas métricas.

*Recursos medidos (millones de toneladas métricas) (columna 2)*

- Introduzca los recursos medidos de su organización de la clase de carbón que está declarando.
- Un recurso medido representa el nivel más alto de conocimiento geológico y confianza en un recurso. Las características del recurso están bien establecidas gracias a un trabajo de exploración detallado y fiable. Los factores económicos y técnicos pueden aplicarse con mayor confianza. La planificación minera y de la producción puede ofrecer estimaciones más detalladas de la viabilidad económica.

*Recursos indicados (millones de toneladas métricas) (columna 3)*

- Introduzca los recursos indicados por su organización de la clase de carbón que está declarando.
- Un recurso indicado es un recurso cuya cantidad, ley (calidad), forma, tamaño y continuidad pueden comunicarse con mayor confianza. Las muestras más grandes y más espaciadas han establecido con mayor fiabilidad las características del recurso hasta el punto en que se pueden realizar cálculos preliminares de viabilidad económica y extracción de recursos.

*Recursos inferidos (millones de toneladas métricas) (columna 4)*

- Introduzca los recursos inferidos de su organización de la ley de carbón que está informando.
- Un recurso inferido es aquel que se basa en un muestreo limitado y se basa en una información razonablemente supuesta, pero limitada. Las muestras pueden proceder de afloramientos, zanjas, pozos o perforaciones. Los mapas geológicos anteriores pueden permitir suposiciones razonables sobre el tamaño y el alcance del recurso.

*Recursos totales (millones de toneladas métricas) (columna 5)*

- Introduzca los recursos totales de su organización de la clase de carbón sobre la que informa.
- Se trata de la cantidad total de carbón que puede haber en un yacimiento o cuenca minera. No tiene en cuenta la viabilidad económica de la explotación del carbón. No todos los recursos son recuperables con la tecnología actual.

*Comentario (columna 6) (opcional)*

- Utilice la columna "Comentario" para definir y explicar la(s) cifra(s) de recursos comunicada(s).

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.38) Indique su producción neta de hidrocarburos líquidos y gaseosos (total de filiales y sociedades puestas en equivalencia).**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.2a)
Justificación	Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en la información relativa a la producción de las distintas categorías de hidrocarburos debido a los diferentes impactos medioambientales asociados a cada una de ellas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3
Categoría de hidrocarburos	Producción neta anual	Comentario
Petróleo crudo y condensado, millones de barriles	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Líquidos de gas natural, millones de barriles		
Arenas petrolíferas, millones de barriles (incluye betún y crudo sintético)		
Gas natural, miles de millones de pies cúbicos		

Contenido solicitado	<p><i>Producción neta anual (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca su producción neta anual para cada categoría de hidrocarburos aplicable.</li> <li>• La producción neta anual es la extracción de petróleo y gas a la superficie y su recogida, tratamiento, procesamiento en el yacimiento (como en el caso del procesamiento de gas para extraer hidrocarburos líquidos) y almacenamiento en el yacimiento. Normalmente, se considerará que la función de producción termina en la válvula de salida del arrendamiento o del tanque de almacenamiento de producción del yacimiento. Si existen circunstancias físicas u operativas inusuales, puede ser más apropiado considerar que la función de producción termina en el primer punto en el que el petróleo, el gas o los líquidos de gas se entregan a un oleoducto principal, a un transportista común, a una refinería o a una terminal marítima.</li> <li>• Tenga en cuenta que si declara petróleo crudo y condensado, líquidos naturales o arenas petrolíferas, debe declararlos en unidades de millones de barriles.</li> <li>• Si declara gas natural, hágalo en unidades de mil millones de pies cúbicos.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 3) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice la columna "Comentario" para definir y explicar su contabilidad de hidrocarburos y la(s) cifra(s) de producción declarada(s), especialmente si sus límites organizativos para la contabilidad de emisiones y la contabilidad de hidrocarburos difieren.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.38.1) Explique qué requisitos de cotización u otras metodologías utiliza para comunicar los datos sobre reservas. Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-OG9.2b)
Justificación	Esta pregunta identifica cualquier limitación en la comparabilidad de los datos que pueda deberse a las diferentes metodologías utilizadas.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que al copiar de otro documento al portal , no se conserva el formato.

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe una variedad de requisitos de listado u otras metodologías disponibles que puede utilizar para ayudar a proporcionar datos de reservas.</li> <li>• Indique el nombre de los requisitos de cotización u otras metodologías o describa una metodología interna o una combinación de metodologías internas y publicadas que se utilizarán para proporcionar datos de reservas en 7.38.2 y 7.38.3.</li> <li>• Por favor, proporcione una descripción de los requisitos de listado, metodología o metodologías que ha utilizado para proporcionar los datos de reservas en 7.38.2 y 7.38.3.</li> <li>• CDP no emite juicios sobre los requisitos de cotización u otras metodologías aplicadas por las empresas y no es su intención buscar información privilegiada sobre cómo estimar las reservas.</li> <li>• Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.38.2) Indique sus reservas netas totales estimadas y su base de recursos (millones de boe), incluido el total asociado a filiales y entidades puestas en equivalencia.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.2c)
Justificación	La transición a una economía con bajas emisiones de carbono puede afectar al valor de los recursos o de los activos de larga duración. Disponer de datos sólidos sobre la base de recursos probados, probables y totales es una información valiosa para los usuarios de datos y los inversores. Proporcionar información sobre las reservas y la base de recursos de la organización puede ayudar a informar a los inversores sobre las posibles repercusiones de las medidas reguladoras y los cambios en la demanda sobre la capacidad de generar ingresos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4
<b>Total estimado de reservas probadas + probables (2P) (millones de BOE)</b>	<b>Total estimado de reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (millones de BOE)</b>	<b>Estimación de los recursos totales netos (millones de BOE)</b>	<b>Comentario</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca sus reservas 2P y 3P, así como su base de recursos total neta estimada, en unidades de millones de barriles equivalentes de petróleo (BOE). BOE es una unidad de energía basada en la energía aproximada liberada por la combustión de un barril (42 galones estadounidenses o 158,9873 litros) de petróleo crudo y es necesariamente aproximada, ya que los distintos grados de petróleo tienen diferentes valores caloríficos.</li> <li>Tenga en cuenta que CDP no ha pedido cifras de reservas probadas en esta pregunta en reconocimiento de que estas cifras ya se comunican rigurosamente en los informes / archivos de las empresas.</li> </ul> <p><i>Total estimado de reservas netas probadas + probables (2P) (millones de BOE) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se trata de las reservas probadas más las reservas probables (a menudo denominadas P50). Las reservas probables son reservas adicionales cuya recuperación es menos segura, y en suma con las reservas probadas hay un 50% de posibilidades de que las cantidades reales producidas igualen o superen esta estimación.</li> </ul> <p><i>Total estimado de reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (millones de BOE) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se trata de las reservas probadas más las reservas probables más las reservas posibles. Las reservas posibles son menos seguras que las probables. Existe un 10% de posibilidades de que las cantidades reales producidas sean iguales o superiores a 3P (de ahí el término P10).</li> </ul> <p><i>Estimación de los recursos totales netos (millones de BOE) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La base total neta de recursos incluye el total de reservas, recursos contingentes y recursos prospectivos.</li> </ul>
----------------------	---

Información complementaria	<b>Definición de la clasificación de reservas y recursos</b> El Comité de Reservas de Petróleo y Gas (OGRC) de la Sociedad de Ingenieros del Petróleo (SPE) concluyó en su informe de 2005 <a href="#">Comparison of Selected Reserves and Resource Classifications and Associated Definitions</a> que "la mayoría de las clasificaciones [de reservas] reconocen tres escenarios deterministas con certeza técnica decreciente: una estimación baja, una estimación óptima y una estimación alta. Aunque las evaluaciones probabilísticas no se aplican habitualmente, se suele aceptar que las estimaciones equivalentes en una distribución de probabilidad acumulativa serían mayores o iguales a P90, P50 y P10 respectivamente. En el caso de las estimaciones de volúmenes descubiertos y comerciales, los volúmenes discretos (incrementales) dentro de estos límites suelen denominarse reservas probadas, probables y posibles. La Federación Rusa, la UNFC y el USGS reconocen clases de certeza similares, pero utilizan una terminología alternativa".
----------------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.38.3) Proporcione un desglose porcentual indicativo de las reservas 2P, 3P y la base total de recursos por categorías de hidrocarburos.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.2d)
Justificación	El desglose de las reservas y la base de recursos por categorías de hidrocarburos permite conocer las posibles emisiones futuras. Con un mejor conocimiento de los inventarios de proyectos futuros, desglosados por categorías de hidrocarburos, los usuarios de los datos y los inversores estarán en mejores condiciones de evaluar la preparación de las organizaciones para una transición con bajas emisiones de carbono.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

1	2	3	4	5
Categoría de hidrocarburos	Reservas netas probadas + probables (2P) (%)	Reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (%)	Base total neta de recursos (%)	Comentario
Petróleo crudo/condensado/líquidos de gas natural	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Gas natural				
Arenas petrolíferas (incluye betún y crudo sintético)				

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje que suponen las tres agrupaciones de hidrocarburos en sus reservas 2P, reservas 3P y su base neta total de recursos, respectivamente.</li> <li>El petróleo crudo/condensado se ha agrupado con los líquidos de gas natural para facilitar la elaboración de informes.</li> </ul> <p><i>Reservas netas probadas + probables (2P) (%) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se trata de las reservas probadas más las reservas probables (a menudo denominadas P50). Las reservas probables son reservas adicionales cuya recuperación es menos segura, y en suma con las reservas probadas hay un 50% de posibilidades de que las cantidades reales producidas igualen o superen esta estimación.</li> </ul> <p><i>Reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (%) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se trata de las reservas probadas más las reservas probables más las reservas posibles. Las reservas posibles son menos seguras que las probables. Existe un 10% de posibilidades de que las cantidades reales producidas sean iguales o superiores a 3P (de ahí el término P10).</li> </ul> <p><i>Base total neta de recursos (%) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La base total neta de recursos incluye el total de reservas, recursos contingentes y recursos prospectivos.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.38.4) Proporcione un desglose porcentual indicativo de la producción, las reservas 1P, 2P, 3P y la base total de recursos por tipos de desarrollo.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas arriba" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-OG9.2e)
Justificación	La transición a una economía con bajas emisiones de carbono puede afectar al valor de las reservas o de los activos de larga duración. Un desglose de las reservas y de la base de

	recursos por tipo de desarrollo proporciona información sobre las posibles emisiones futuras. Esta perspectiva puede ayudar a informar a los inversores sobre el impacto potencial de las medidas reguladoras y los cambios en la demanda sobre la capacidad de generar beneficios. La información relativa al desglose de los hidrocarburos convencionales y no convencionales de la base total de recursos es valiosa para los inversores.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Tipo de desarrollo</b>	<b>Producción neta anual (%)</b>	<b>Reservas probadas netas (1P) (%)</b>	<b>Reservas netas probadas + probables (2P) (%)</b>	<b>Reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (%)</b>	<b>Base total neta de recursos (%)</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En tierra</li> <li>• Aguas poco profundas</li> <li>• Aguas profundas</li> <li>• Aguas ultraprofundas</li> <li>• Ártico</li> <li>• Arena petrolífera/petróleo extrapesado</li> <li>• Pizarra</li> <li>• GNL</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Tipo de desarrollo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el tipo de desarrollo para el que proporciona una división porcentual indicativa de la producción, las reservas 1P, 2P, 3P y la base total de recursos.</li> <li>• Se le pide que proporcione el desglose de la producción, las reservas y los recursos por tipos de desarrollo. Los usuarios de los datos están interesados en los tipos de desarrollo con mayor granularidad que el tipo de desarrollo convencional y no convencional.</li> <li>• Las opciones de explotación en tierra, aguas poco profundas, aguas profundas, aguas ultraprofundas y el Ártico se consideran convencionales. Convencional se refiere a hidrocarburos convencionales (es decir, no crudo extrapesado), métodos de recuperación convencionales (es decir, no fracturación hidráulica) o yacimientos convencionales (es decir, buena permeabilidad).</li> <li>• Las opciones de desarrollo de tipo arena petrolífera/petróleo extrapesado, tight/shale y GNL se consideran no convencionales.</li> </ul> <p><i>Explicación de los tipos de desarrollo</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>En tierra:</b> Activos en tierra</li> <li>• <b>Aguas poco profundas:</b> Activos en aguas de profundidad &lt; 150m.</li> <li>• <b>Aguas profundas:</b> Activos en aguas de 150 a 1.500 metros de profundidad.</li> <li>• <b>Aguas ultraprofundas:</b> Activos en aguas de profundidad &gt; 1.500 m.</li> <li>• <b>Ártico:</b> Bienes situados dentro del Círculo Polar Ártico, al norte de los 66 grados de latitud norte.</li> </ul>
----------------------	---



- **Arenas petrolíferas/petróleo extrapesado:** Extracción de arenas petrolíferas por métodos mineros e in situ y otros activos que producen petróleo con una gravedad API inferior a 10°.
- **Tight/shale:** Combina lo siguiente:
  - Petróleo y gas de esquisto; producidos a partir de roca madre petrolífera mediante perforación horizontal y fracturación hidráulica.
  - Petróleo y gas de baja permeabilidad; petróleo y gas producidos a partir de formaciones de baja permeabilidad que requieren fracturación hidráulica.
  - (Nota: esto no incluye la pizarra bituminosa (kerógeno), que se extrae de la roca madre y se cuece por pirólisis, y que debe incluirse en la categoría "Otros").
- **GNL:** activos upstream con procesamiento de GNL (gas natural licuado) in situ (o cuando el gas se exporta a instalaciones de licuefacción cercanas que están asociadas al activo upstream).
- **Otros, especifique:** Activos que no pueden clasificarse en ninguna de las categorías anteriores.
- En los casos en que un activo se incluya en una categoría no convencional, se dará prioridad a la categoría no convencional.
- Si hay bienes que no pueden clasificarse en ninguno de los tipos de desarrollo anteriores, seleccione "Otros, especifique". Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para el tipo de desarrollo.

*Producción neta anual (%) (columna 2)*

- Las actividades de producción, por ejemplo, incluyen la extracción de petróleo y gas a la superficie y su recogida, tratamiento, procesamiento en el yacimiento (como en el caso del procesamiento de gas para extraer hidrocarburos líquidos) y almacenamiento en el yacimiento.
- Normalmente se considerará que la función de producción termina en la válvula de salida del tanque de almacenamiento de producción del arrendamiento o del yacimiento. Si existen circunstancias físicas u operativas inusuales, puede ser más apropiado considerar que la función de producción termina en el primer punto en el que el petróleo, el gas o los líquidos de gas se entregan a un oleoducto principal, un transportista común, una refinería o una terminal marítima.

*Reservas probadas netas (1P) (%) (columna 3)*

- Las reservas probadas netas tienen una certeza razonable de ser producidas (90% de confianza si se utilizan métodos probabilísticos, de ahí el término P90).

*Reservas netas probadas + probables (2P) (%) (columna 4)*

- Se trata de las reservas probadas más las reservas probables (a menudo denominadas P50). Las reservas probables son reservas adicionales cuya recuperación es menos segura, y en suma con las reservas probadas hay un 50% de posibilidades de que las cantidades reales producidas igualen o superen esta estimación.

*Reservas netas probadas + probables + posibles (3P) (%) (columna 5)*

- Se trata de las reservas probadas más las reservas probables más las reservas posibles. Las reservas posibles son menos seguras que las probables. Existe un 10% de posibilidades de que las cantidades reales producidas sean iguales o superiores a 3P (de ahí el término P10).

*Base total neta de recursos (%) (columna 6)*

- La base total neta de recursos incluye el total de reservas, recursos contingentes y recursos prospectivos.

	<p><i>Comentario (columna 7) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice la columna "Comentario" para definir y explicar su contabilidad de hidrocarburos y la(s) cifra(s) de producción declarada(s), especialmente si sus límites organizativos para la contabilidad de emisiones y la contabilidad de hidrocarburos difieren.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.39) Proporcione detalles sobre los productos químicos de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CH9.3a)
Justificación	A diferencia de la mayoría de los demás sectores de alto impacto identificados por CDP, el sector químico es heterogéneo y muy diverso en su estructura, e incluso puede caracterizarse como un grupo de subsectores dispares. Por lo tanto, resulta problemático considerar las intensidades de todo el sector. No obstante, resulta útil identificar los procesos de producción química más importantes desde la perspectiva del riesgo medioambiental o de transición y arrojar luz sobre la presencia y el impacto de los mismos dentro de las organizaciones y entre ellas.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7	8
Producto de salida	Producción (toneladas métricas)	Capacidad (toneladas métricas)	Intensidad de las emisiones directas (toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de producto)	Intensidad eléctrica (MWh por tonelada métrica de producto)	Intensidad de vapor (MWh por tonelada métrica de producto)	Vapor/calor recuperado (MWh por tonelada métrica de producto)	Comentario

<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos químicos de alto valor (craqueo al vapor)</li> <li>• Amoníaco</li> <li>• Extracción de aromáticos</li> <li>• Metanol</li> <li>• Butileno</li> <li>• Propileno (FCC)</li> <li>• Etanol</li> <li>• Butadieno (C4 sep.)</li> <li>• Ácido nítrico</li> <li>• Ácido adípico</li> <li>• Caprolactama</li> <li>• Ceniza de sosa</li> <li>• Negro de humo</li> <li>• Polímeros</li> <li>• Especialidades químicas</li> <li>• Otros productos químicos de base</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].</p>	<p>Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]</p>
--	---	---	---	---	---	---	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete la tabla para cada producto químico de salida seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Las cifras de producción, capacidad e intensidad deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>• Si no tuvo ninguna capacidad, producción o intensidad en el año de referencia, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Los números negativos no están permitidos.</li> <li>• Debe aplicar la misma lógica a la definición de los límites que en la pregunta 7.19.</li> </ul> <p><i>Producto de salida (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el/los producto(s) relevante(s) para las actividades de su organización relacionadas con los productos químicos. Seleccione tantos como corresponda. También puede seleccionar los que no se hayan producido en el año del informe para confirmar que la actividad es nula.</li> <li>• Si selecciona "Otros (especifique)", proporcione una etiqueta para el producto de salida.</li> </ul> <p><i>Producción (toneladas métricas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción en toneladas métricas del producto seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Capacidad (toneladas métricas) (columna 3)</i></p>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la capacidad de producción en toneladas métricas del producto de salida seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Intensidad de las emisiones directas (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica de producto) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la intensidad de las emisiones directas, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica de producto químico, en el año de referencia, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Las emisiones directas incluyen las emisiones procedentes del uso de combustible para el calentamiento de procesos y las emisiones relacionadas con las materias primas (emisiones de procesos).</li> </ul> <p><i>Intensidad eléctrica (MWh por tonelada métrica de producto) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la intensidad eléctrica, en MWh por tonelada métrica de producto químico, en el año de referencia, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Dado que esta pregunta se refiere al nivel de proceso, no se utiliza aquí la terminología de Alcance 1 y Alcance 2. No es necesario distinguir si la electricidad procede de dentro o fuera de los límites de la organización. No es necesario distinguir si la electricidad procede de dentro o fuera de los límites de la organización.</li> <li>• Las emisiones de Alcance 2 no se solicitan para evitar la influencia de factores de emisión no relacionados con el proceso.</li> </ul> <p><i>Intensidad de vapor (MWh por tonelada métrica de producto) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la intensidad de vapor, en MWh por tonelada métrica de producto químico, en el año de referencia, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Vapor/calor recuperado (MWh por tonelada métrica de producto) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el vapor/calor recuperado, en MWh por tonelada métrica de producto químico, en el año de referencia, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Muchos procesos del sector químico son exotérmicos. Debe introducir aquí los MWh de vapor/calor que se recuperan del proceso.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 8) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para facilitar cualquier información adicional relativa al producto químico seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
--	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CH

**(7.40) Desglose la producción de carbón atribuida a su organización en el año de referencia por grado.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO9.3a)
Justificación	Los inversores y los usuarios de datos están interesados en la información relativa a la producción de los distintos grados de carbón debido a los impactos medioambientales asociados a cada uno de ellos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3
Grado del carbón	Producción (%)	Comentario
Lignito	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Subbituminoso		
Bituminoso		
Antracita		
Otros		

Contenido solicitado	<p><i>Grado del carbón (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La explicación de los grados de carbón que figuran en la lista se ofrece en la explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Producción (%) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje que representa la clase de carbón aplicable en la producción total de carbón de su organización en el año de referencia.</li> <li>La suma de todas las cifras de producción de carbón debe ser igual al 100%.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 3) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice la columna "Comentario" para definir y explicar el desglose porcentual de la producción.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.40.1) Desglose la producción de carbón atribuida a su organización en el año de referencia por tipo de mina.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO9.3b)
Justificación	El consumo de energía y las emisiones fugitivas asociadas a la producción de carbón en minas subterráneas son mucho mayores. Además, es necesario conocer esta división para convertir la división de emisiones de la actividad en factores.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2
<b>Tipo de mina de carbón</b>	<b>Producción (%)</b>
Bajo tierra	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 sin decimales].
Superficie	

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desglose la producción de carbón de su organización para el año del informe por mina.</li> <li>• La suma de la producción debe ser igual al 100%.</li> <li>• La minería subterránea tiene dos métodos principales: la minería de cámaras y pilares y la minería de tajo largo.</li> <li>• La minería de superficie también se conoce como minería "a cielo abierto".</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.41) Indique las cifras de consumo, producción y capacidad relacionadas con el acero de su organización por planta siderúrgica.**

Detalles de la pregunta
-------------------------

Variación respecto al año pasado	Sin cambios
Justificación	El sector siderúrgico se estructura en torno a la producción primaria y secundaria de acero. Cada ruta de producción tiene implicaciones muy diferentes desde el punto de vista de las necesidades de materias primas y energía, las emisiones de gases de efecto invernadero y los riesgos y oportunidades tecnológicos y de mercado. Por ello, es importante que las organizaciones ofrezcan transparencia sobre su estructura operativa. El horno de acero más utilizado en la ruta primaria es el horno de oxígeno básico, mientras que el horno de arco eléctrico es el horno de acero más utilizado en la producción secundaria. Dado que la proporción relativa de chatarra y hierro nuevo cargado en cada horno de acero puede variar, es importante conocer la mezcla de materias primas metálicas consumidas por horno de acero, así como el rendimiento de producción del horno de acero.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6
<b>Planta siderúrgica</b>	<b>Consumo de chatarra (toneladas métricas)</b>	<b>Consumo de hierro en altos hornos (toneladas métricas)</b>	<b>Consumo directo de hierro reducido (toneladas métricas)</b>	<b>Producción de acero bruto (toneladas métricas)</b>	<b>Capacidad de acero bruto (toneladas métricas)</b>
Horno de oxígeno básico	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999,999,999 ,999 utilizando un máximo de dos decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].
Horno de arco eléctrico					
Otros					
Total					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la tabla para cada proceso de la planta siderúrgica que aparece en la columna 1. Las plantas siderúrgicas presentadas dependen de la selección realizada en 1.20 y en algunos casos sólo aparecerá la fila "Total".</li> <li>Las cifras de consumo deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>Los números negativos no están permitidos.</li> <li>Si se le presenta la fila "Otros", utilícela para proporcionar datos de procesos distintos a Horno de oxígeno básico u Horno de arco eléctrico. Puede utilizar la casilla de comentarios para especificar los datos que comunica.</li> <li>Introduzca 0 (cero) si no tiene actividad o capacidad en el campo correspondiente.</li> <li>No es necesario introducir las cantidades de otros aditivos metálicos, es decir, con fines de aleación.</li> </ul> <p><i>Consumo de chatarra metálica (toneladas métricas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el consumo total de chatarra metálica en toneladas métricas de la acería indicada en la columna 1.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Consumo de hierro en altos hornos (toneladas métricas) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el consumo de hierro de alto horno (a menudo denominado "arrabio") en toneladas métricas para el proceso de la planta siderúrgica indicado en la columna 1.</li> <li>• Se trata del total de "metal caliente" y hierro frío, comprado o producido dentro de la organización; debe introducirse el consumo total de hierro de alto horno.</li> </ul> <p><i>Consumo directo de hierro reducido (toneladas métricas) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el consumo de hierro de reducción directa (DRI), también conocido como "hierro esponja", en toneladas métricas para el proceso de la acería indicado en la columna 1.</li> <li>• Deben incluirse todas las formas de hierro reducido directo, en caliente o en frío, comprado o producido dentro de la organización.</li> </ul> <p><i>Producción de acero bruto (toneladas métricas) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción de acero bruto en toneladas métricas para el proceso de la planta siderúrgica que figura en la columna 1.</li> <li>• Aunque el producto inmediato del horno siderúrgico es el acero líquido, aquí se solicita la producción de acero bruto. El acero bruto es el primer estado sólido del acero tras la fusión y es sinónimo de "acero bruto". El acero bruto incluye numerosas formas, como desbastes, palanquillas, blooms, lingotes y coladas directas de acero.</li> </ul> <p><i>Capacidad de acero bruto (toneladas métricas) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la capacidad de acero bruto en toneladas métricas para el proceso de la planta siderúrgica que figura en la columna 1.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

**(7.41.1) Indique la producción y la capacidad de producción de acero de su organización por producto.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST9.3b)
Justificación	Dada la amplia gama de estructuras y configuraciones diferentes de los procesos siderúrgicos cubiertos por las organizaciones, es importante ofrecer transparencia sobre la producción de productos clave dentro del sector. Esto contribuye significativamente a la comprensión de las emisiones y de la intensidad de las emisiones, ya que permite a los usuarios de los datos y a los inversores conocer el alcance de las actividades de una organización y comprender que las organizaciones tienen varios niveles de cobertura dentro del sector o dentro de una ruta de proceso determinada.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.



1	2	3	4
Producto	Producción (toneladas métricas)	Capacidad (toneladas métricas)	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero laminado en caliente</li> <li>• Hierro de alto horno</li> <li>• Hierro reducido directamente</li> <li>• Coca-Cola (incluida la coca-brisa)</li> <li>• Gas de coquería (en venta)</li> <li>• Sinter</li> <li>• Pellets de mineral de hierro</li> <li>• Cal</li> <li>• Chatarra metálica</li> <li>• Oxígeno (divulgación en millones de Nm3)</li> <li>• Alquitrán y benzol</li> <li>• Amoníaco</li> <li>• Benceno, tolueno y xileno (BTX)</li> <li>• Mineral de hierro</li> <li>• Carbón</li> <li>• Caliza y dolomita</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete la tabla para cada producto siderúrgico seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Las cifras de producción y capacidad deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>• Si no ha tenido ninguna capacidad o producción en el año de referencia, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Los números negativos no están permitidos.</li> <li>• Debe aplicar la misma lógica a la definición de los límites que en la pregunta 7.19.</li> </ul> <p><i>Producto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el/los producto(s) relevante(s) para las actividades de producción relacionadas con el acero de su organización. Seleccione tantos como sean aplicables. También puede seleccionar los que no tengan producción en el año de referencia para confirmar que no hay actividad.</li> </ul> <p><i>Producción (toneladas métricas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción en toneladas métricas del producto seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Capacidad (toneladas métricas) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la capacidad de producción en toneladas métricas del producto seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 4) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para facilitar cualquier información adicional relativa al producto siderúrgico seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

**(7.42) Proporcione detalles sobre las materias primas relevantes para las actividades de producción minera de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona una de las opciones del subapartado "Minería" en 1.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-MM9.3a)
Justificación	A diferencia de la mayoría de los demás sectores de alto impacto identificados por CDP, el sector metalúrgico y minero es heterogéneo y muy diverso en su estructura, e incluso puede caracterizarse como un grupo de subsectores dispares. Por lo tanto, resulta problemático considerar las intensidades de todo el sector. Sin embargo, resulta útil identificar los metales y las materias primas mineras individualmente y arrojar luz sobre su presencia e impacto dentro de las organizaciones y entre ellas.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Producto de salida	Capacidad, toneladas métricas	Producción, toneladas métricas	Producción, unidades equivalentes de cobre (toneladas métricas)	Emisiones de alcance 1	Emisiones de alcance 2
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauxita</li> <li>• Cobre</li> <li>• Oro</li> <li>• Metales del grupo del platino</li> <li>• Plata</li> <li>• Mineral de hierro</li> <li>• Níquel</li> <li>• Zinc</li> <li>• Plomo</li> <li>• Diamantes</li> <li>• Otra minería de metales no féreos (especifique)</li> <li>• Otra minería (especifique)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales].

7	8	9
---	---	---

Enfoque de las emisiones de alcance 2	Metodología de fijación de precios para la cifra equivalente de cobre	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Basado en la localización</li> <li>Basado en el mercado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la tabla para cada producto de salida de la minería seleccionado en la columna 1.</li> <li>Las cifras de producción y capacidad deben corresponder únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>Si no ha tenido ninguna capacidad o producción en el año de referencia, introduzca cero (0) en el campo correspondiente.</li> <li>Los números negativos no están permitidos.</li> <li>Debe aplicar la misma lógica a la definición de los límites que en la pregunta 7.19.</li> </ul> <p><i>Producto de salida (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el/los producto(s) relevante(s) para las actividades de producción minera de su organización. Seleccione tantos como corresponda. También puede seleccionar los que no tengan producción en el año del informe para confirmar que la actividad es nula.</li> <li>Si selecciona "Otra minería de metales no férricos (especifique)" u "Otra minería (especifique)", proporcione una etiqueta para el producto de salida.</li> </ul> <p><i>Capacidad, toneladas métricas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la capacidad de producción en toneladas métricas del producto extraído seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Producción, toneladas métricas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la producción en toneladas métricas resultante de las actividades mineras, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Producción, unidades equivalentes de cobre, toneladas métricas (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la producción en unidades equivalentes de cobre resultante de las actividades mineras, para el producto seleccionado en la columna 1.</li> <li>Comparta la metodología utilizada para este equivalente en la columna 7.</li> <li>Esta columna no es aplicable cuando se selecciona "Otra minería (especifíquese)" en la columna 1 - "Producto de salida".</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca las emisiones de Alcance 1 asociadas al producto minado seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 2 (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca las emisiones de Alcance 2 asociadas al producto minado seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Enfoque de las emisiones de alcance 2 (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el enfoque utilizado para calcular las emisiones de Alcance 2.</li> </ul> <p><i>Metodología de fijación de precios para la cifra equivalente de cobre (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la fórmula(e) y la metodología utilizadas para calcular la unidad equivalente de cobre indicada en la columna 4.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 9) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para facilitar cualquier información adicional relativa al producto extraído seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	MM

**(7.42.1) Proporcione detalles sobre las materias primas relevantes para las actividades de producción de metales de su organización.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona una de las opciones del subapartado "Tratamiento de metales" en 1.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-MM9.3b)
Justificación	A diferencia de la mayoría de los demás sectores de alto impacto identificados por CDP, el sector metalúrgico y minero es heterogéneo y muy diverso en su estructura, e incluso puede caracterizarse como un grupo de subsectores dispares. Por lo tanto, resulta problemático considerar las intensidades de todo el sector. Sin embargo, resulta útil identificar los metales y las materias primas mineras individualmente y arrojar luz sobre su presencia e impacto dentro de las organizaciones y entre ellas.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
<b>Producto de salida</b>	<b>Capacidad (toneladas métricas)</b>	<b>Producción (toneladas métricas)</b>	<b>Producción anual en unidades equivalentes de cobre (miles de toneladas)</b>	<b>Emisiones de alcance 1 (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Emisiones de alcance 2 (toneladas métricas de CO2e)</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminio</li> <li>• Alúmina</li> <li>• Cobre</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oro</li> <li>• Metales del grupo del platino</li> <li>• Plata</li> <li>• Níquel</li> <li>• Plomo</li> <li>• Zinc</li> <li>• Otros metales no ferrosos (especifique)</li> <li>• Otros metales ferrosos (especifíquese)</li> </ul>	con un máximo de 2 decimales].	con un máximo de 2 decimales].	con un máximo de 2 decimales].	con un máximo de 3 decimales].	un máximo de 3 decimales].
---	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------------------

7	8	9
<b>Enfoque de las emisiones de alcance 2</b>	<b>Metodología de fijación del precio del cobre - Cifra equivalente</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basado en la localización</li> <li>• Basado en el mercado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete la tabla para cada producto de salida metálico seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Las cifras de producción y capacidad deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en su respuesta al apartado 1.4).</li> <li>• Si no ha tenido ninguna capacidad o producción en el año de referencia, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.</li> <li>• Los números negativos no están permitidos.</li> <li>• Para añadir más filas a la tabla, utilice el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior derecha.</li> <li>• Debe aplicar la misma lógica a la definición de los límites que en la pregunta 7.19.</li> </ul> <p><i>Producto de salida (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el/los producto(s) relevante(s) para las actividades de producción de metal de su organización. Seleccione tantos como corresponda. También puede seleccionar los que no tengan producción en el año del informe para confirmar que no hay actividad.</li> <li>• Si selecciona "Otros metales no ferrosos (especifique)" u "Otros metales ferrosos (especifique)", proporcione una etiqueta para el producto de salida.</li> </ul> <p><i>Capacidad (toneladas métricas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la capacidad de producción en toneladas métricas del producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Producción, toneladas métricas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción en toneladas métricas del producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Producción, unidades equivalentes de cobre, toneladas métricas (columna 4)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción en unidades equivalentes de cobre del producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> <li>• Comparta la metodología utilizada para este equivalente en la columna 7.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1 (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca las emisiones de Alcance 1 asociadas al producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 2 (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca las emisiones de Alcance 2 asociadas al producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Enfoque de las emisiones de alcance 2 (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el enfoque utilizado para calcular las emisiones de Alcance 2</li> </ul> <p><i>Metodología de fijación de precios para la cifra equivalente de cobre (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la fórmula(e) y la metodología utilizadas para calcular la unidad equivalente de cobre indicada en la columna 4.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 9) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para facilitar cualquier información adicional relativa al producto metálico seleccionado en la columna 1.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	MM

**(7.43) Indique la capacidad total de producción de su refinería en el año de referencia en miles de barriles diarios.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Agua abajo" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.3a)
Justificación	Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en conocer el rendimiento total de las refinerías, ya que es importante para el análisis de las inversiones y, además, puede proporcionar un contexto para las emisiones de las organizaciones durante el año de referencia.

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.
-----------------------	------------------------------

1
<b>Capacidad total de las refinerías (miles de barriles diarios)</b>
Campo numérico hasta 99.999 y hasta 2 decimales

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A efectos de esta pregunta, se incluyen todos los tipos de refinerías, como las de coque, craqueo, hidroskimming, topping, splitter de condensado y upgrader.</li> <li>• El rendimiento de las refinerías se considera la capacidad de refinar petróleo crudo y otras materias primas durante un periodo determinado.</li> </ul>
----------------------	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.43.1) Indique las materias primas procesadas en el año de referencia en millones de barriles anuales.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas abajo" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.3b)
Justificación	Existe un impacto medioambiental significativo debido al uso intensivo de energía y a la producción de emisiones asociadas al procesamiento de materias primas. Para analizar las inversiones es importante conocer el volumen de materias primas procesadas en el año de referencia.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3
<b>Materia prima</b>	<b>Producción (millones de barriles)</b>	<b>Comentario</b>

Aceite	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Otras materias primas		
Total		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Producción (millones de barriles) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la producción del año de referencia en millones de barriles para las materias primas (petróleo u otras materias primas) relevantes para su organización.</li> <li>• La opción "Otras materias primas" se encuentra en la columna "Materias primas" para permitir flexibilidad en la notificación de productos refinados.</li> </ul> <p>La fila total debe ser igual a la suma de las filas superiores (es decir, petróleo y otras materias primas).</p>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

### (7.43.2) ¿Puede desglosar los productos de su refinería y la producción neta?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Aguas abajo" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.3c)
Justificación	Es importante tener en cuenta la producción neta de las refinerías y la pizarra de productos para comprender mejor las fuentes de emisiones de la categoría 11 de Alcance 3 "uso de productos vendidos" de las organizaciones. También es útil para los inversores para indicar de forma general la distribución de la organización en los distintos mercados de productos petrolíferos.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si puede revelar los productos de su refinería y la producción neta en el año de referencia.</li> <li>• Los productos de refinería pueden incluir, entre otros, gas licuado de petróleo, gasolinas, nafta, queroseno, gasóleos, fuelóleos, lubricantes, ceras, asfalto y alquitrán, coque de petróleo y gas sin gas, por ejemplo.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>
-------------------------



Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.43.3) Indique los productos de su refinería y la producción neta del año de referencia en millones de barriles anuales.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.43.2.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.3d)
Justificación	Es importante tener en cuenta la producción neta de las refinerías y la pizarra de productos para comprender mejor las fuentes de emisiones de la categoría 11 de Alcance 3 "uso de productos vendidos" de las organizaciones. También es útil para los inversores para indicar de forma general la distribución de la organización en los distintos mercados de productos petrolíferos.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2
<b>Producto fabricado</b>	<b>Producción neta de las refinerías (millones de barriles)</b> <b>*sin incluir los productos utilizados/consumidos in situ</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gas licuado de petróleo</li> <li>• Gasolinas</li> <li>• Nafta</li> <li>• Querosenos</li> <li>• Gasóleo</li> <li>• Fuelóleos</li> <li>• Lubricantes</li> <li>• Ceras</li> <li>• Asfalto y alquitrán</li> <li>• Coque de petróleo</li> <li>• Todavía gas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 9.999 con un máximo de 2 decimales].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilite las cifras de producción neta de sus productos de refinería; para más información sobre los productos enumerados, consulte la explicación de términos.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta del producto elaborado.</li> <li>• No debe informar aquí de las ventas de productos.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>La producción de refinería abarca los productos petrolíferos producidos en una refinería o planta de mezcla. La producción neta de refinería es igual a la producción de refinería menos los insumos de refinería.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.43.4) Indique su producción de productos petroquímicos en el año de referencia en miles de toneladas métricas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Productos químicos" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.3e)
Justificación	La petroquímica es una parte importante de la cadena de valor del petróleo y el gas, pero no la practican todas las empresas integradas de petróleo y gas ni las refinerías independientes. Por lo tanto, es necesario tener en cuenta estas actividades por separado. Para ayudar a los usuarios de los datos a comprender la cobertura de las actividades empleadas por las empresas de petróleo y gas, es importante que las organizaciones ofrezcan transparencia sobre las actividades de producción petroquímica, ya que éstas tienen repercusiones medioambientales y están expuestas a riesgos de transición.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
Producto	Producción, miles de toneladas	Capacidad, miles de toneladas
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos químicos de alto valor (craqueo al vapor)</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>El craqueo al vapor es el principal método de descomposición de grandes moléculas de hidrocarburos, en el que un hidrocarburo gaseoso o líquido se diluye con vapor y luego se calienta. Los principales productos del proceso de craqueo al vapor son los productos químicos de alto valor (HVC).</li> <li>Los CVH incluyen olefinas inferiores como el etileno, el propileno procedente del gas de pirólisis de los craqueadores de vapor, el benceno (cantidades contenidas,</li> </ul>
----------------------	--

	<p>excluidas las cantidades extraídas), el butadieno (también contenido), el acetileno y el hidrógeno vendido (como combustible).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para el producto.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.44) Explique qué requisitos de cotización u otras metodologías ha utilizado para proporcionar los datos sobre reservas del apartado 7.37. Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO9.4a)
Justificación	La intención de esta pregunta es poner de relieve cualquier limitación en la comparabilidad de los datos que pueda deberse a las diferentes metodologías utilizadas.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres.

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe una variedad de requisitos de listado u otras metodologías disponibles que puede utilizar para ayudar a proporcionar datos de reservas.</li> <li>• Indique el nombre de los requisitos de cotización u otras metodologías o describa una metodología interna o una combinación de metodologías internas y publicadas utilizadas para proporcionar datos sobre reservas en 7.37.</li> <li>• Por favor, proporcione una descripción de los requisitos de listado, metodología o metodologías que ha utilizado para proporcionar los datos de reservas en 7.37.</li> <li>• CDP no emite juicios sobre los requisitos de cotización u otras metodologías aplicadas por las empresas y no es su intención buscar información privilegiada sobre cómo estimar las reservas.</li> <li>• Si su organización no puede facilitar datos debido a restricciones legales para comunicar cifras de reservas en determinados países/zonas, explíquelo.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

## **Métricas de intensidad**

**(7.45) Describa sus emisiones brutas globales combinadas de Alcance 1 y 2 para el año de referencia en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por unidad monetaria de ingresos totales y proporcione cualquier medida de intensidad adicional que sea apropiada para sus operaciones comerciales.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C6.10)
Justificación	Las medidas de intensidad describen las emisiones de CO <sub>2</sub> e de una organización en el contexto de otra métrica empresarial. De este modo, las emisiones se normalizan para tener en cuenta el crecimiento y otros factores. Muchas organizaciones e inversores han seguido históricamente los resultados medioambientales con coeficientes de intensidad.
Ambición	Las empresas revelan que las métricas de intensidad que cubren sus emisiones globales brutas de Alcance 1 y 2 han disminuido en el año del informe.
Conexión con otros marcos	ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6
Cifra de intensidad	Numerador métrico (emisiones brutas globales combinadas de alcance 1 y 2, toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Denominador métrico	Denominador métrico: Unidad total	Cifra de Alcance 2 utilizada	Variación en % con respecto al año anterior
Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• unidad ingresos totales</li> <li>• barril equivalente de petróleo (BOE)</li> <li>• mil millones (en divisas) de fondos gestionados</li> <li>• empleado equivalente a tiempo completo (ETC)</li> <li>• kilómetro</li> <li>• litro de producto</li> <li>• megavatios hora generados (MWh)</li> <li>• megavatios hora transmitidos (MWh)</li> <li>• megavatios hora comprados (MWh) [sólo sector UE]</li> <li>• tonelada métrica de producto</li> <li>• onza de oro</li> <li>• onza de platino</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basado en la localización</li> <li>• Basado en el mercado</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999 con un máximo de 2 decimales].

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• pasajero-kilómetro</li> <li>• habitación noche producida</li> <li>• pie cuadrado</li> <li>• metro cuadrado</li> <li>• tonelada métrica de árido</li> <li>• tonelada métrica de aluminio</li> <li>• tonelada métrica de carbón</li> <li>• tonelada métrica de mineral procesado</li> <li>• tonelada métrica de acero</li> <li>• unidad hora trabajada</li> <li>• unidad de producción</li> <li>• unidad de servicio prestada</li> <li>• vehículo producido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			
7	8	9			
Dirección del cambio		Motivos del cambio	Por favor, explique		
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de</li> <li>• Disminución de</li> <li>• Sin cambios</li> </ul>		Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variación del consumo de energías renovables</li> <li>• Otras actividades de reducción de emisiones</li> <li>• Desinversión</li> <li>• Adquisiciones</li> <li>• Fusiones</li> <li>• Variación de la producción</li> <li>• Variación de los ingresos</li> <li>• Cambio de metodología</li> <li>• Cambio de límite</li> <li>• Cambio de las condiciones físicas de funcionamiento</li> <li>• No identificado</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]		

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En primer lugar, se le pide que comunique la cifra de intensidad de sus emisiones por unidad monetaria de ingresos totales y, si procede, que facilite cualquier otra métrica de intensidad que resulte adecuada para sus operaciones empresariales. La moneda indicada aquí debe ser la misma que la seleccionada en C0-41.2. La intensidad de las emisiones por unidad de ingresos es una de las formas más comunes y sencillas de</li> </ul>
----------------------	---

calcular la intensidad de las emisiones, por lo que se le pide que facilite esta cifra. Sin embargo, no siempre es necesariamente la más adecuada para las empresas individuales y, por lo tanto, también puede comunicar una intensidad adicional o una métrica normalizada que sea la más adecuada para las operaciones propias de su organización.

- Si se trata de una empresa privada, puede declarar la intensidad que considere pertinente. Tenga en cuenta que la información preferida es por unidad de ingresos.
- Si no informó a CDP el año pasado o no utilizó este punto de datos, utilice el inventario y los datos financieros del año pasado para proporcionar un cálculo del cambio porcentual. Si no midió sus emisiones el año pasado, rellene la columna 1 y explique por qué no dispone de los datos en la columna 9.
- **Si su cambio en la intensidad de las emisiones se atribuye a una disminución o un aumento de la producción de su empresa (productos o servicios) debido a la pandemia COVID-19, seleccione "Cambio en la producción" en la columna 8 "Motivo del cambio" y proporcione más detalles sobre cómo se vio afectada su producción en la columna "Explique".**

#### *Cifra de intensidad (columna 1)*

- Los índices de intensidad expresan el impacto de los GEI por unidad de actividad física o unidad de producción económica.
- Su cifra de intensidad por unidad de moneda de ingresos totales se calcula dividiendo las emisiones totales de Alcance 1 y 2 por los ingresos unitarios, asegurándose de que la cifra de ingresos utilizada se aplica al mismo límite organizativo que sus datos de emisiones.
- A la hora de calcular la intensidad, es importante tener en cuenta los siguientes puntos:
  - $\text{Intensidad} = \frac{\text{Emisiones (toneladas métricas de CO}_2\text{e) (Numerador)}}{\text{Métrica empresarial (por ejemplo, ingresos) (Denominador)}}$
  - Unidades del numerador: las métricas de intensidad solicitadas en esta pregunta ~~6.10~~ deben tener emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e como numerador. Deben incluir las emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 combinadas. Esta cifra puede obtenerse sumando las cifras dadas en respuesta a las preguntas 7.6 y 7.7.
  - Unidades del denominador: Al calcular su intensidad, debe asegurarse de que las unidades de sus datos coinciden con las especificadas en la métrica de intensidad. Por ejemplo, esta pregunta ~~6.10~~ solicita la intensidad en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad monetaria de ingresos. Esto significa que su cifra de ingresos (el denominador) debe estar en la moneda que especificó en 1.2 y en unidades simples, es decir, si sus ingresos son de 5 millones de dólares estadounidenses, su unidad de ingresos es 5000000. Otro ejemplo sería toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por MWh - si sus datos están en kWh debe convertirlos a MWh antes de utilizarlos en el cálculo.
  - Límites y exclusiones: Debe asegurarse de que el límite organizativo y las exclusiones especificadas para el numerador son los mismos que para el denominador. Por ejemplo, cuando introduzca sus emisiones por empleado ETC, debe asegurarse de que sólo incluye a los empleados ETC que están dentro de las secciones de la organización cubiertas por el límite organizativo de sus emisiones y tener en cuenta cualquier exclusión (como se especifica en la pregunta 7.4.1).

#### *Denominador métrico (columna 3)*

- Para informar de la intensidad de las emisiones de su organización por unidad de moneda de ingresos totales, seleccione "unidad de ingresos totales" en la columna 3 (denominador métrico) para esta columna.
- Tenga en cuenta que el denominador en la selección "ingresos totales unitarios" es por unidad (1) de la moneda especificada en la pregunta 1.2. No comunique la intensidad de sus emisiones de ingresos basándose en múltiplos de la moneda seleccionada (por

ejemplo, no lo haga en múltiplos de yenes). Se sobreentiende que, de este modo, es probable que su cifra de intensidad sea bastante pequeña (inferior a 0,01).

*Denominador métrico: Total de la unidad (columna 4)*

- Asegúrese de que la cifra del denominador métrico proporcionada en esta columna es la misma unidad que se eligió en la columna 3.
- Por ejemplo, si la métrica elegida en la columna anterior era ETC, deberá introducir aquí cuántos ETC tuvo durante el año del informe.

*Variación en % con respecto al año anterior (columna 6)*

- Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.
- Si se ha comunicado la cifra del año anterior pero se ha recalculado desde entonces, utilice la cifra recalculada para el cálculo del cambio porcentual y anótelos en la última columna. El año anterior comparado debe aplicarse al periodo de 12 meses inmediatamente anterior al periodo de notificación, incluso si no coincide completamente con el periodo notificado anteriormente a CDP.

*Sentido del cambio (columna 7)*

- Un ratio de intensidad decreciente refleja un rendimiento positivo (mejora), mientras que un ratio de intensidad creciente refleja un rendimiento negativo (declive).
- Si el porcentaje de cambio con respecto al año anterior es 0 (cero), seleccione "Sin cambios".

*Motivo(s) del cambio (columna 8).*

- A continuación se ofrecen más detalles sobre cada una de las opciones:
  - **Cambio en el consumo de energía renovable:** un cambio en la intensidad de las emisiones de su organización debido a cualquier consumo de energía renovable autogenerada o comprada que haya sido adicional en el año del informe. Tenga en cuenta que si la intensidad de sus emisiones ha cambiado debido a un cambio en el método de contabilización del Alcance 2 (es decir, de Alcance 2 basado en la ubicación a Alcance 2 basado en el mercado o viceversa), no debe seleccionar esta opción, sino seleccionar "Cambio en la metodología" (véase más abajo).
  - **Otras actividades de reducción de emisiones:** un cambio en la intensidad de las emisiones de su organización debido a iniciativas o actividades proactivas de reducción de emisiones, por ejemplo las enumeradas en la pregunta 7.55.2, distintas de las causadas por un cambio en el consumo de energías renovables.
  - **Desinversión:** cambio producido por la venta de determinados aspectos de las empresas.
  - **Adquisiciones:** cambio producido por la compra u obtención de otra empresa/subsidiaria/instalación.
  - **Fusiones:** un cambio que se produce debido a la fusión de empresas.
  - **Cambio en la producción:** un cambio que se ha producido como resultado de cambios (aumentos o disminuciones) en la producción de su empresa (es decir, un producto o servicio); esto podría ser, por ejemplo, crecimiento orgánico, compra de instalaciones adicionales debido a la expansión de la empresa, disminución de las ventas debido a una recesión mundial o lanzamiento de un nuevo producto.
  - **Cambio en los ingresos:** cambio que se ha producido debido a cambios (aumentos o disminuciones) en los ingresos de su organización (independientemente de la producción empresarial); podría deberse, por ejemplo, a un aumento del precio de los productos o servicios vendidos.
  - **Cambio en la metodología:** cambio que se ha producido debido a modificaciones en la forma de calcular el inventario, por ejemplo, cambios en los factores de emisión utilizados o cambios en el protocolo metodológico seguido. Si la intensidad de sus emisiones de Alcance 1+2 ha cambiado como resultado de un cambio en las prácticas contables de Alcance 2 para la energía baja en carbono, debe seleccionar esta opción.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Cambio en el límite:</b> un cambio en la intensidad de las emisiones de su organización debido a un cambio en el límite utilizado para el cálculo de su inventario, es decir, el cambio del control financiero al control operativo. Esta opción también podría aplicarse si ha incorporado instalaciones a su inventario que estaban excluidas en años anteriores.</li> <li>○ <b>Cambio en las condiciones físicas de funcionamiento:</b> un cambio que se ha producido debido a cambios meteorológicos que no pueden tenerse en cuenta en las otras opciones disponibles, por ejemplo, una mayor producción de hidroelectricidad debido al aumento de las precipitaciones.</li> <li>○ <b>Sin identificar:</b> seleccione esta opción si no puede identificar el motivo del cambio en la intensidad de sus emisiones de Alcance 1+2 con respecto al año anterior.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amplíe la(s) razón(es) seleccionada(s) en la columna 8, proporcionando el contexto regional, sectorial y/u operativo.</li> <li>• Explica en qué medida han influido los distintos factores en el cambio de tu cifra de intensidad.</li> <li>• Si ha seleccionado "Otras iniciativas de reducción de emisiones" en la columna 8, especifique las iniciativas que han contribuido al cambio, incluidas las indicadas en 7.55.2.</li> <li>• También puede utilizar esta columna para proporcionar cualquier explicación adicional que sea relevante para captar toda la complejidad del cambio en la intensidad de las emisiones.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<p><i>Nota para las empresas del sector del carbón:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se pide a las empresas del sector del carbón que faciliten una cifra de intensidad de emisiones por unidad de ingresos totales de divisas y, además, por tonelada métrica de carbón.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector eléctrico:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones del sector eléctrico deben proporcionar una cifra de intensidad de las emisiones por unidad de ingresos totales en divisas y, además, comunicar la intensidad de las emisiones brutas globales combinadas de alcance 1 y 2 de su organización por MWh de energía bruta generada y/o por MWh de energía transmitida y/o por MWh de energía comprada; asegúrese de seleccionar megavatios hora generados (MWh) y/o megavatios hora transmitidos (MWh) y/o megavatios hora comprados (MWh).</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector del petróleo y el gas:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se pide a las organizaciones del sector del petróleo y el gas que faciliten una cifra de intensidad de emisiones por unidad de ingresos totales en divisas.</li> <li>• Tenga en cuenta que en la pregunta 7.48 se pide a las organizaciones de petróleo y gas que faciliten las cifras de intensidad de las emisiones de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) por unidad de categoría de hidrocarburo.</li> </ul> <p><i>Nota para los fabricantes de equipos originales de transporte y las empresas del sector de servicios de transporte:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se pide a los fabricantes de equipos originales de transporte y a las organizaciones del sector de los servicios de transporte que faciliten una cifra de intensidad de emisiones por unidad de ingresos totales en divisas.</li> <li>• Tenga en cuenta que, dependiendo de la medida en que pueda desglosar la intensidad de sus emisiones para cada modo de transporte entre los Alcances 1, 2 y 3: Categoría 4 transporte ascendente y distribución, se pide a las organizaciones de servicios de transporte que proporcionen métricas de intensidad primaria (basadas en la actividad) que sean apropiadas para las emisiones de las actividades de transporte en los Alcances 1, 2 y 3 en la pregunta 7.51.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector inmobiliario:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Además de comunicar la cifra de intensidad de las emisiones por unidad de moneda de ingresos totales, las empresas inmobiliarias deberían considerar la</li> </ul>



	<p>posibilidad de comunicar la intensidad de las emisiones por ocupantes o superficie cuadrada.</p> <p><i>Nota para las empresas del sector de bienes de equipo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Además de notificar una cifra de intensidad de emisiones por unidad de ingresos totales de divisas, las empresas de bienes de equipo deberían considerar la posibilidad de notificar la intensidad de emisiones por unidad de producción o unidad de servicio prestado.</li> <li>• Si mide la intensidad de las emisiones de productos o gamas de productos específicos, tendrá la oportunidad de proporcionar esta información en las preguntas 7.34 y 7.34.1.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	<p><b>Ejemplo práctico de cálculo de las cifras de intensidad de las emisiones</b></p> <p>Una organización informante tiene unas emisiones brutas totales combinadas de Alcance 1 y 2 de 300.000 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e, unos ingresos de 5 millones de dólares estadounidenses y 3.000 empleados ETC. En este caso, la empresa podría calcular y notificar sus cifras de intensidad de emisiones por ingresos y por ETC de la siguiente manera:</p> <p>1. <i>Intensidad de las emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por unidad monetaria de ingresos totales</i>  Intensidad = 300.000 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)/5.000.000 (US\$)= 0,06</p> <p>2. <i>Intensidad de las emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por empleado ETC</i>  Intensidad = 300.000 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)/3.000 (empleados ETC)= 100</p>

Cifra de intensidad	Numerador métrico (emisiones globales brutas combinadas de alcance 1 y 2, toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Denominador métrico	Denominador métrico: Unidad total	Cifra de Alcance 2 utilizada	Variación en % con respecto al año anterior	Dirección del cambio	Motivos del cambio	Por favor, explique
0.06	300,000	unidad ingresos totales	5,000,000	Basado en 3 el mercado		Disminución de	Variación del consumo de energías renovables	Hemos avanzado en nuestra iniciativa de aumentar el consumo de energías renovables. Nuestra adquisición adicional de electricidad renovable directamente de un parque eólico externo ha aumentado nuestra cuota de ER en un 10% este año, lo que ha dado lugar a una disminución de la intensidad de las emisiones. Hemos informado de los detalles de esta iniciativa en 7.55.2.
100	300,000	equivalente a tiempo completo (ETC)	3,000	Basado en 4 el mercado		Disminución de	Otras actividades de reducción de emisiones	Además de reducir nuestras emisiones mediante el cambio a vehículos eléctricos, hemos contratado a más empleados a tiempo completo en el año del informe. Tenemos una iniciativa en marcha para cambiar nuestra flota de empresa a vehículos eléctricos que hemos detallado en 7.55.2.

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	N/A

**(7.46) En el caso de las actividades de su empresa eléctrica, facilite un desglose de sus emisiones de Alcance 1 y de la intensidad de las emisiones en relación con la capacidad total de su central eléctrica y la generación durante el año de referencia por fuente.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad" en respuesta a la columna 2 "Aspecto" de 1.16.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-EU8.2d)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de los datos más transparencia sobre el abastecimiento activo de energía baja en carbono por parte de las organizaciones.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4
Tecnología de generación de energía	Emisiones absolutas de Alcance 1 (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Intensidad de las emisiones basada en la generación bruta o neta de electricidad	Intensidad de las emisiones de Alcance 1 (Generación bruta)	Intensidad de las emisiones de Alcance 1 (Generación neta)
Carbón - Duro	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruto</li> <li>• Red</li> </ul>	Campo numérico [0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales] [autocalculado] de Columna 1 / 1.16.1 columna 3	Campo numérico [0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales] [autocalculado] de Columna 1 / 1.16.1 columna 4
Lignito				
Aceite				
Gas				
Biomasa sostenible				
Otra biomasa				
Residuos (no biomasa)				
Nuclear				

Centrales de combustibles fósiles equipadas con captura y almacenamiento de carbono				
Geotermia				
Energía hidroeléctrica				
Viento				
Solar				
Marina				
Otras energías renovables				
Otros no renovables				
<b>Total</b>				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta aparecerán las filas en las que se haya seleccionado "Sí" en la columna 1 "Fuente de generación de energía" de 1.16.1</li> <li>• Informar sobre las emisiones absolutas de Alcance 1 y la intensidad de las emisiones de Alcance 1 para las fuentes de generación de energía primaria propiedad de la empresa o controladas por ella, tal como se informa en 1.16.1.</li> <li>• La producción bruta de electricidad es la cantidad total de energía eléctrica producida por las unidades generadoras y medida en la terminal generadora.</li> <li>• La generación neta de electricidad es la cantidad de generación bruta menos la energía eléctrica consumida en las estaciones generadoras para el servicio de la estación o los auxiliares.</li> <li>• Consulte la <a href="#">nota técnica de CDP sobre biocombustibles</a> para obtener orientación sobre la sostenibilidad de la biomasa y los biocombustibles.</li> <li>• La biomasa puede quemarse sola o en combustión conjunta con otros combustibles. Proporcione datos agregados de la biomasa que quema sola y de la biomasa que co-combustión con otras fuentes de combustible.</li> <li>• Los residuos pueden incluir combustibles derivados de neumáticos y otros combustibles derivados de residuos. Cuando se informe en la categoría "Residuos (no biomasa)", sólo se informará de la fracción no biomasa. La fracción de biomasa debe declararse en cualquiera de las dos opciones de biomasa.</li> <li>• La intensidad de las emisiones se expresa en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por GWh, lo que equivale a kgCO<sub>2</sub>e por MWh o gramos de CO<sub>2</sub>e por kWh. En el caso de la generación térmica a partir de combustibles fósiles, la intensidad de las emisiones suele situarse entre 300 y 1200 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por GWh.</li> <li>• La energía hidroeléctrica no incluye el almacenamiento por bombeo, que CDP considera una forma de gestión o almacenamiento de energía más que de generación primaria.</li> <li>• "Otras renovables" y "Otras no renovables" son agregaciones de cualquier otra tecnología de generación de energía renovable y no renovable que utilice y que no figure en la lista (por ejemplo, hidrógeno derivado de fuentes renovables o hidrógeno derivado de combustibles fósiles, respectivamente).</li> <li>• Si parte de la capacidad de la central eléctrica de su organización se compone de múltiples tecnologías de generación mixtas a pequeña escala que son difíciles de notificar por tecnología específica de generación de energía, entonces pueden agregarse por fuentes renovables y no renovables. La cifra agregada de fuentes renovables puede indicarse en la</li> </ul>
----------------------	---

	<p>fila "Otras renovables" y la cifra agregada de fuentes no renovables puede indicarse en la fila "Otras no renovables".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se declaran íntegramente, las cifras que se declaran en la fila inferior "Total" de la columna 1 deben ser iguales a la suma de todas las filas anteriores.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(7.47) Indique las intensidades de emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 de su organización relacionadas con las actividades de producción de cemento.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	N/A
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE6.11)
Justificación	Para los sectores homogéneos de alto impacto, es habitual expresar las emisiones por unidad de producción física. La intensidad de las emisiones proporciona los medios para comparar de forma indicativa las emisiones entre empresas y comprender mejor la importancia y la dispersión de las emisiones en el sector.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4
<b>Producto de salida</b>	<b>Intensidad bruta de las emisiones de Alcance 1, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por tonelada métrica</b>	<b>Intensidad neta de las emisiones de Alcance 1, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por tonelada métrica</b>	<b>Alcance 2, intensidad de las emisiones basadas en la ubicación, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por tonelada métrica</b>
Clinker	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99 con un máximo de 4 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99 con un máximo de 4 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99 con un máximo de 4 decimales].
Equivalente de cemento			
Productos cementosos			
Materiales bajos en CO <sub>2</sub>			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cifra facilitada para la intensidad de las emisiones directas (Alcance 1) puede obtenerse siguiendo las orientaciones de la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del</a></li> </ul>
----------------------	--

[Cemento \(ISC\) del WBCSD](#). Las normas contables y la metodología de cálculo detallada pueden consultarse en el enlace proporcionado.

- A diferencia del enfoque CSI, se le anima a modificar sus factores de emisión de combustible para incluir las emisiones menores de CH<sub>4</sub> y NO<sub>2</sub> que resultan de la combustión.
- En las orientaciones a las preguntas 7.19 y 7.21 se ofrece más información sobre la definición del límite del sector del cemento (que engloba las "actividades de producción de cemento").
- Completa la tabla para cada uno de los productos de salida.
- Las cifras de intensidad de las emisiones deben referirse únicamente al año de referencia (tal y como se define en la respuesta al apartado 1.4).
- Si no produce ninguno de los productos cementosos, introduzca 0 (cero) en el campo correspondiente.
- La intensidad para cada ruta de proceso es el agregado de emisiones dividido por el agregado de producto producido. Esto equivale a la intensidad media ponderada por actividad de producción dentro de los límites de la organización.
- Los productos de salida convencionales se definen en las normas contables establecidas por la CSI (donde el clínker, los productos cementantes y el equivalente de cemento tienen los ID 8, 21a y 21b, respectivamente).
- Las intensidades de emisión de la producción de "equivalente de cemento" y "productos cementosos" incluyen las emisiones resultantes de la producción de clínker. La información para el cálculo la proporciona la CSI.

*Intensidad bruta de las emisiones de Alcance 1, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica (columna 2)*

- Introduzca la intensidad bruta de las emisiones de Alcance 1 para cada uno de los productos fabricados por su organización, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica.
- El término "bruto" se ajusta a la definición proporcionada en la pregunta 7.6. Esto excluye las emisiones de biomasa o de residuos derivados de la biomasa.

*Intensidad neta de las emisiones de Alcance 1, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica (columna 3)*

- Introduzca la intensidad neta de las emisiones de Alcance 1 para cada uno de los productos fabricados por su organización, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica.
- Las emisiones netas son las emisiones brutas menos los créditos por ahorro indirecto de GEI. Pueden concederse créditos por el uso de "combustibles y materias primas alternativos (AFR)". Los AFR se presentan en forma de residuos recuperados que desplazan el uso de combustibles fósiles. Restar créditos es, de hecho, aplicar un factor de emisión cero a la combustión de estos residuos. Para más información, consulte las normas de contabilidad establecidas por la [Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento \(CSI\) del WBCSD](#).

*Intensidad de las emisiones de alcance 2 basadas en la ubicación, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica (columna 4)*

- Introduzca la intensidad de las emisiones de Alcance 2 de cada uno de los productos fabricados por su organización, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica.
- Debe proporcionar la intensidad de las emisiones de Alcance 2 en función de la ubicación.

#### Notas de autoría

##### Etiquetas

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

**(7.48) Facilite las cifras de intensidad de las emisiones de Alcance 1 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) por unidad de categoría de hidrocarburo.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C-OG6.12)
Justificación	Las medidas de intensidad describen las emisiones de CO <sub>2</sub> e de una organización en el contexto de otra métrica empresarial. De este modo, las emisiones se normalizan para tener en cuenta el crecimiento. Los usuarios de datos y los inversores suelen hacer un seguimiento de los resultados medioambientales con ratios de intensidad.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6
Unidad de categoría de hidrocarburo (denominador)	Toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e de la categoría de hidrocarburos por unidad especificada	Variación en % con respecto al año anterior	Dirección del cambio	Motivo del cambio	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Miles de barriles de crudo/condensado</li> <li>Miles de barriles de líquidos de gas natural</li> <li>Miles de barriles de arenas bituminosas (incluye betún y crudo sintético)</li> <li>Millones de pies cúbicos de gas natural</li> <li>Miles de barriles de producción de las refinerías</li> <li>Miles de barriles de producción neta de las refinerías</li> <li>Miles de toneladas de "productos químicos de alto valor" (olefinas inferiores)</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999 sin decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aumento de</li> <li>Disminución de</li> <li>Sin cambios</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para la unidad de hidrocarburo.</li> </ul> <p><i>Unidad de categoría de hidrocarburo (denominador) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los productos químicos de alto valor (HVC) incluyen las olefinas inferiores como el etileno, el propileno procedente del gas de pirólisis de los craqueadores de vapor, el benceno (cantidades contenidas, excluidas las cantidades extraídas,) el butadieno (también contenido,) el acetileno y el hidrógeno vendido (como combustible).</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e procedentes de la categoría de hidrocarburos por unidad especificada (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las emisiones de alcance 1 por unidad de categoría de hidrocarburo notificadas aquí deben introducirse en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por unidad especificada en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Variación en % con respecto al año anterior (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.</li> <li>Si se ha comunicado la cifra del año anterior pero se ha recalculado desde entonces, utilice la cifra recalculada para el cálculo del cambio porcentual y anótelo en la columna de comentarios (columna 6). El año anterior es el periodo de 12 meses inmediatamente anterior al periodo de notificación, incluso si no coincide completamente con el periodo notificado anteriormente a CDP.</li> </ul> <p><i>Sentido del cambio (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un coeficiente de intensidad decreciente refleja un comportamiento positivo de las emisiones, mientras que un coeficiente de intensidad creciente refleja un comportamiento negativo de las emisiones.</li> <li>Si el cambio porcentual con respecto al año pasado es 0 (cero) o no dispone de datos suficientes para calcular el cambio, seleccione Sin cambio.</li> </ul> <p><i>Motivo del cambio (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa por qué ha cambiado la intensidad de sus emisiones. Explique las principales razones del cambio y el grado en que los distintos factores han influido en las cifras.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.49) Indique las emisiones e intensidades energéticas de su organización por ruta del proceso de producción de acero.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST6.14)
Justificación	En el caso de los sectores homogéneos de alto impacto, es habitual expresar las emisiones por unidad de producción física. En el caso del acero, la intensidad energética también es una métrica importante medida por la industria. El acero se produce a través de diferentes rutas, cada una de las cuales desempeña un papel clave en la sostenibilidad del suministro de acero a la economía. Sin embargo, como las intensidades típicas varían según las rutas, revelar una única intensidad para toda la empresa podría ser engañoso, porque enmascara la contribución relativa de cada ruta. Por lo tanto, los usuarios de datos están interesados en las intensidades medias por ruta de proceso. El objetivo es tener en cuenta la concentración de emisiones en el sector y la organización reconociendo las diferentes rutas de proceso dentro del sector.

Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
<b>Ruta del proceso</b>	<b>Cifra de intensidad de las emisiones, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por tonelada métrica de producción de acero bruto</b>	<b>Cifra de intensidad energética, GJ (LHV) por tonelada métrica de producción de acero bruto</b>	<b>Metodología aplicada</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Alto horno - horno de oxígeno básico</li> <li>Horno de arco eléctrico para chatarra</li> <li>Horno de arco eléctrico de hierro reducido directamente</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Protocolo GEI</li> <li>Asociación Worldsteel</li> <li>Otros (especifique)</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Complete esta tabla para todas las rutas de proceso que se produzcan dentro de los límites de su organización.</li> <li>Añada filas para las rutas que no aparecen en la lista.</li> <li>Los datos y la información que facilite deben corresponder únicamente al año de referencia (tal como se define en su respuesta al punto 1.4).</li> <li>La intensidad de cada ruta de proceso es el total de emisiones o energía dividido por el total de acero bruto producido. Esto equivale a la intensidad media ponderada por ruta de proceso dentro del límite organizativo.</li> <li>Aquí no debe revelarse ningún cálculo de intensidades hipotéticas con fines de evaluación comparativa. Sin embargo, dependiendo de la metodología utilizada, se puede conceder crédito por la energía o el carbono que sale del límite de la organización.</li> </ul> <p><i>Cifra de intensidad de las emisiones, toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por tonelada métrica de producción de acero bruto (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la intensidad de las emisiones por ruta de producción de acero en toneladas métricas equivalentes de CO<sub>2</sub> por tonelada métrica de acero bruto producido.</li> </ul> <p><i>Cifra de intensidad energética, GJ (LHV) por tonelada métrica de producción de acero bruto (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la intensidad energética por ruta de producción de acero en GJ métricos (LHV) por tonelada métrica de acero bruto producido.</li> <li>El poder calorífico superior (PCI) también se conoce como poder calorífico bruto (PCI), y el poder calorífico inferior (PCI) también se conoce como poder calorífico neto (PCI). Normalmente, la relación LHV/HHV es de 0,95 para los combustibles de hidrocarburos sólidos y líquidos, como el carbón y el petróleo, y de 0,9 para los combustibles de hidrocarburos gaseosos, como el gas natural.</li> </ul> <p><i>Metodología aplicada (columna 4)</i></p>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe aplicar la misma metodología para la intensidad energética y de emisiones.</li> <li>• Seleccione en el desplegable la metodología utilizada para evaluar las emisiones (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> -equivalente) y la intensidad energética (GJ(LHV)) de la producción de acero por tonelada métrica de acero bruto producido.</li> <li>• Si la metodología aplicada no figura en el desplegable, especifíquela.</li> <li>• Si elige el Protocolo de GEI, deberá calcular la intensidad de sus emisiones utilizando la ecuación siguiente. Las emisiones relacionadas con la producción de combustibles adquiridos, materias primas y materias primas no deben incluirse en esta metodología, ya que se clasifican en el Alcance 3.</li> </ul> $\text{CO}_2\text{e intensity} = \frac{\text{Scope 1} + \text{Scope 2}}{\text{Crude steel produced}}$ <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si elige el GHG Protocol, deberá calcular la intensidad energética neta. Su límite de cálculo debe incluir el consumo de combustible y materias primas para combustible (a diferencia de las preguntas C8.2, que excluye las materias primas para combustible). Por ejemplo, esto incluiría el consumo de carbón y coque en hornos de coque y altos hornos, mientras que el consumo de gas de hornos de coque y altos hornos se equilibra con su producción. También debe incluirse el consumo de electricidad, vapor, calor y/o refrigeración comprados o adquiridos. La energía necesaria para la producción de combustibles adquiridos, materias primas y materias primas no debe incluirse en esta metodología, ya que se clasifica en el Alcance 3. La siguiente ecuación general describe el cálculo de la intensidad energética neta.</li> </ul> $\text{Net Energy intensity} = \frac{\text{Energy in} - \text{Energy out}}{\text{Crude steel produced}}$ <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP fomenta el uso de la metodología Worldsteel. Esto se debe a que la metodología Worldsteel incluye consideraciones de actividad más amplias e indirectas, lo que mejora la coherencia. Pueden consultarse las orientaciones generales en esta <a href="#">guía Worldsteel</a>.</li> <li>• En el capítulo 4 del volumen 3 de <a href="#">las Directrices del IPCC para los inventarios nacionales de GEI</a> se ofrecen más orientaciones sobre la contabilidad de las emisiones en el sector siderúrgico. Basándose en estas directrices, el <a href="#">Protocolo de GEI</a> proporciona más orientación y una herramienta de ayuda para el cálculo de las emisiones del sector siderúrgico.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede facilitar información sobre la metodología y el límite utilizados en el cálculo de las intensidades.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Protocolo GEI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El GHG Protocol ofrece una serie de <a href="#">herramientas específicas para cada sector</a>, una de las cuales es la <a href="#">siderurgia</a>.</li> <li>• Esta herramienta proporciona una metodología para calcular las emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la producción de hierro de reducción directa (DRI).</li> </ul> <p><b>Asociación Mundial del Acero (worldsteel)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El Programa de Reconocimiento de la Acción por el Clima de worldsteel se ajusta a una metodología que se ha publicado como norma internacional (<a href="#">ISO 14404: 2013</a>), un método de cálculo de la intensidad de las emisiones de dióxido de carbono de la producción de hierro y acero.</li> <li>• Esta norma ISO consta de dos partes: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Parte 1: Planta siderúrgica con alto horno, y;</li> <li>○ Parte 2: Planta siderúrgica con horno de arco eléctrico (EAF).</li> </ul> </li> <li>• Esta metodología globalmente coherente permite normalizar la producción para poder comparar las emisiones de CO<sub>2</sub> entre los distintos emplazamientos.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

**(7.50) Proporcione métricas de intensidad primaria que sean apropiadas para sus emisiones indirectas de Alcance 3 Categoría 11: Uso de productos vendidos procedentes del transporte.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TO7.8)
Justificación	Las métricas de intensidad pueden ayudar a los inversores y usuarios de datos a comparar el rendimiento de sus productos con otros de finalidad similar, así como con las tendencias políticas y del mercado.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla: Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar la lectura.

1	2	3	4	5	6
Actividad	Intensidad de las emisiones	Numerador métrico (emisiones de Alcance 3: uso de productos vendidos) en toneladas métricas de CO2e	Denominador métrico	Denominador métrico: Unidad total	Variación en % con respecto al año anterior
Seleccione entre:  Opciones desplegadas determinadas por los modos de transporte seleccionados en 1.21	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre:  LDV - p.km - t.km - p.mile - t.milla  HDV - p.km - t.km - p.mile - t.milla  Ferrocarril - p.km - t.km - p.mile - t.milla  Marina - p.km - t.km - p.mile - t.milla - p.milla náutica - t.milla náutica  Aviación	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 6 decimales], y sin comas	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de -999 - 999 utilizando un máximo de 2 decimales].

			- p.km - t.km - p.mile - t.milla		
--	--	--	---	--	--

7	8	9	10	11
<b>Ventas de unidades de vehículos en el año de referencia</b>	<b>Vida útil del vehículo en años</b>	<b>Distancia anual en km o millas (unidad especificada en la columna 4)</b>	<b>Factor de carga</b>	<b>Explique los cambios y las normas o metodologías utilizadas.</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita métricas de intensidad primaria que den una indicación del rendimiento de las emisiones de las unidades vendidas por el OEM de transporte, normalizadas por unidades de transporte y distancia.</li> <li>Las métricas requeridas en esta pregunta están todas en el formato de toneladas de CO<sub>2</sub> e, por unidad de transporte (pasajero o tonelada), por unidad de distancia (kilómetro o milla). Consulte la <a href="#">Nota Técnica sobre "Medición de la intensidad de las emisiones de los movimientos de transporte"</a> para obtener más información y orientación sobre la medición de estos indicadores. para obtener más información y orientación sobre la medición de estos indicadores.</li> <li>Esta métrica de intensidad de emisiones se solicita como media para la flota total de vehículos de un modo concreto vendidos por el OEM que responde. <ul style="list-style-type: none"> <li>Por ejemplo, para un fabricante de automóviles, esta métrica representa la media de CO<sub>2</sub> e emitida por los coches producidos en el año del informe, por pasajero, por kilómetro recorrido. Esto puede calcularse a partir de la métrica media de CO<sub>2</sub> e por vehículo-kilómetro añadiendo un factor de carga para el número medio previsto de pasajeros.</li> </ul> </li> <li>La pregunta consta de 11 campos para cada modo de transporte, en los que se solicita una cifra de intensidad, su numerador y denominador, así como los parámetros de entrada y los supuestos utilizados para calcularla. De este modo, los usuarios de los datos tienen la posibilidad de comparar métodos y hacerse una idea de los supuestos que utilizan los fabricantes de equipos originales.</li> <li>Cualquier otra métrica, como la intensidad por vehículo en lugar de por pasajero/tonelada, no debe indicarse aquí, sino en la pregunta C-TO8.5.</li> </ul> <p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la actividad para la que desea proporcionar datos.</li> <li>Los modos de actividad presentados en las opciones desplegadas vienen determinados por los modos de transporte seleccionados en respuesta a 1.21.</li> </ul> <p><i>Intensidad de las emisiones (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la cifra de intensidad que corresponde a la actividad de la columna 1.</li> </ul>
----------------------	---

- Se trata de la cifra de intensidad de las emisiones directas, calculada utilizando el numerador que se le pide en la columna 3, y el denominador declarado en la columna 5 utilizando las unidades del denominador seleccionadas en la columna 4.

*Numerador métrico (emisiones de Alcance 3: uso de productos vendidos) en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 3)*

- Indique la cifra total de emisiones de la actividad seleccionada en la columna 1, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e.
- Esta cifra suele obtenerse multiplicando las emisiones medias por kilómetro y vehículo por el número total de unidades de vehículos vendidas en el año de referencia (columna 7) por la distancia media anual en kilómetros prevista para cada vehículo (columna 9) y, a continuación, se multiplica por la vida media del vehículo en años (columna 8).

*Denominador métrico (columna 4)*

- Seleccione el denominador métrico correspondiente:
  - p.km - pasajeros-kilómetro
  - t.km - toneladas-kilómetro
  - p.milla - pasajero-milla
  - t.mile - toneladas-milla
  - p.nautical mile - millas náuticas por pasajero
  - t.nautical mile - tonelada-milla náutica
- Se espera que proporcione datos por separado para los vehículos destinados a los modos de transporte de pasajeros y de mercancías, respectivamente. Puede optar por añadir más filas para dividir su métrica de intensidad por submodos de vehículos. En este caso, describa brevemente el límite del modo que utiliza en la columna 11.
- Sólo se le pide que informe sobre la métrica que sea más significativa para los tipos de vehículos que vende. Por ejemplo, si produce y comercializa turismos, se supone que están destinados al transporte de pasajeros, por lo que una cifra de intensidad de carga en t.km no tendría sentido.

*Denominador métrico: Total de la unidad (columna 5)*

- Introduzca el valor numérico del denominador seleccionado en la columna 4, que debe obtenerse multiplicando el número de vehículos vendidos (columna 7) por la distancia total de vida útil en km o millas (columnas 8 y 9) por el factor de carga (indicado en la columna 10).

*Variación en % con respecto al año anterior (columna 6)*

- Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.
- Deje la columna en blanco si no dispone de datos suficientes para calcular la variación con respecto al año anterior, o si es el primer año que realiza un seguimiento de esta métrica.
- Poner cero sugeriría que ha comparado sus emisiones con las del periodo de 12 meses anterior, y que eran iguales a cero.

*Ventas de unidades de vehículos en el año de referencia (columna 7)*

- Indique las ventas totales de unidades de vehículos correspondientes a la categoría seleccionada en la columna 1, que ha utilizado para el cálculo de esta métrica.

*Vida útil del vehículo en años (columna 8)*

- Indique la hipótesis de vida útil media del vehículo utilizada para calcular la tonelada total de pasajeros-kilómetro.

	<p><i>Distancia anual en km (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el recorrido medio anual supuesto para un vehículo vendido.</li> </ul> <p><i>Factor de carga (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En el caso de los fabricantes de equipos originales, para calcular esta métrica habrá que hacer una suposición sobre el factor de carga.</li> <li>Se trata de un campo de texto libre, ya que se invita a las empresas a explicar con más detalle sus hipótesis sobre el factor de carga.</li> <li>Para los datos sobre pasajeros-kilómetro, se pide a las empresas que informen del número de pasajeros previsto por viaje medio. En el caso de los vehículos ligeros, se espera que sea de entre 1 y 2 pasajeros, dependiendo de la geografía y de las ventas ponderadas de los modos de vehículos.</li> <li>Dado que el factor de carga puede ser una suposición (ya que las empresas pueden no disponer de datos reales), es aceptable utilizar factores por defecto de otras fuentes. Por ejemplo, los factores de carga de pasajeros utilizados en MoMo, 2017 (Anexo ii, <a href="#">Transport science-based target setting guidance</a>, Science based Targets 2018). Se invita a los OEM que no dispongan de datos o factores por defecto para hacer cualquier suposición razonable sobre el factor de carga de mercancías de sus vehículos, o cuya gama pueda ser demasiado diversa para hacer tal suposición, a informar de la carga máxima media en toneladas para todos los vehículos vendidos en el año de referencia.</li> <li>Las empresas pueden optar por notificar varias filas de datos para diferentes modos de vehículos, en las que el factor de carga en toneladas o el número de pasajeros será el principal diferenciador.</li> </ul> <p><i>Explique los cambios y las normas o metodologías utilizadas (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explique cualquier cambio en las métricas de intensidad primaria en comparación con el año anterior, indicadas en la columna 6.</li> <li>Si ha utilizado normas y/o metodologías existentes para calcular sus intensidades de emisión, menciónelas aquí.</li> <li>Puede utilizar este campo de texto para proporcionar cualquier explicación adicional relevante para capturar la metodología de cálculo y otras notas y advertencias importantes que existan en su cálculo de esta métrica.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	<p><b>Ejemplo práctico de cálculo de los parámetros de intensidad primaria</b></p> <p>La empresa del ejemplo es un fabricante de automóviles con unas ventas anuales de 2.653.900 vehículos en el año de referencia (columna 7). Estas unidades se clasifican en la categoría LDV de este cuestionario (columna 1). La empresa no produce un número significativo de vehículos en ninguna de las otras 4 categorías. La vida útil prevista de los vehículos es de 10 años (columna 8) y los kilómetros anuales previstos para cada vehículo son de 15.000 km (columna 9). Las emisiones medias por kilómetro, que es una cifra establecida como parte de la certificación del vehículo, son de 147 gCO<sub>2</sub> e/v.km (o 0,000147 tCO<sub>2</sub> e/v.km). La empresa del ejemplo ha establecido mediante investigación que 1,4 pasajeros es la cifra media de pasajeros en los territorios en los que vende coches (columna 10).</p> <p>Para obtener la medida de la intensidad de las emisiones (columna 2), hay que aplicar un factor de carga que se ajuste al número medio de pasajeros del vehículo durante su vida útil, lo que da una cifra final de intensidad de <math>0,000147 / 1,4 = 0,000105</math> gCO<sub>2</sub> e/p.km. Esto representa una reducción del 1,2% en comparación con el año pasado (indicado en la columna 11).</p>

En este caso, las emisiones reales de la categoría 11 del Alcance 3 (nominador métrico) y los pasajeros-kilómetro (denominador métrico) no son necesarios para el cálculo de la métrica de la intensidad de las emisiones, pero se solicitan aquí en aras de la transparencia.

Para calcular sus emisiones de Alcance 3 en la categoría 11, uso de productos vendidos, (columna 3) la empresa multiplica las emisiones medias por vehículo-kilómetro por el número total de todas las unidades de vehículos vendidas en el año del informe (columna 7) por la distancia media anual en kilómetros prevista para cada vehículo (columna 9), y después se multiplica por la vida media del vehículo en años (columna 8):

$$0,000147 \text{ tCO}_2 \text{ e/v.km} \times 2.653.900 \text{ vehículos} \times 15.000 \text{ km} \times 10 \text{ años} = 58.518.495 \text{ tCO e.2}$$

El denominador métrico (columna 4) se obtiene multiplicando el número de vehículos vendidos (columna 7) por la distancia total recorrida en km (columnas 8 y 9) por el factor de carga (indicado en la columna 10):

$$2.653.900 \times 10 \times 15.000 \times 1,4 = 557.319.000.000 \text{ p.km}$$

Consulte en los cuadros siguientes cómo debe presentarse esta información en la pregunta 7.50.

7,50 Tabla parte 1:

Actividad	Intensidad de las emisiones	Numerador métrico (emisiones de Alcance 3: uso de productos vendidos) en toneladas métricas de CO e <sub>2</sub>	Denominador métrico	Denominador métrico: Unidad total	% Variación respecto al año anterior
LDV	0.000105	58,518,495	p.km	557,319,000,000	-1.2%

7,50 Tabla parte 2:

	Ventas de unidades de vehículos en el año de referencia	Vida útil del vehículo en años	Distancia anual en km o millas (unidad especificada en la columna 4)	Factor de carga	Explique los cambios y las normas o metodologías utilizadas.
	2,653,900	10	15,000	1.4	Hemos tenido una reducción del 1,2% en la intensidad de las emisiones con respecto al año pasado debido a la sustitución de un modelo de vehículo antiguo por una versión nueva y más eficiente.  Según los estudios de la Agencia Europea de Medio Ambiente, 1,4 pasajeros es la cifra media de pasajeros en los territorios en los que vendemos coches.

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	A

**(7.51) ¿Cuáles son sus principales métricas de intensidad (basadas en la actividad) apropiadas para sus emisiones procedentes de las actividades de transporte en los alcances 1, 2 y 3?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TS6.15)
Justificación	Las métricas solicitadas en esta pregunta permiten medir directamente la eficiencia en carbono del transporte, independientemente del tamaño o la distancia. Esto hace posible la comparación entre organizaciones y diferentes modos de transporte. La información recopilada en esta pregunta permitirá a su organización, así como a los inversores y usuarios de datos, comparar la intensidad de sus emisiones a lo largo del tiempo y proporcionar una medida más precisa de cualquier mejora que esté realizando.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Actividad</b>	<b>Ámbitos utilizados para el cálculo de las intensidades</b>	<b>Cifra de intensidad</b>	<b>Numerador métrico: emisiones en toneladas</b>	<b>Denominador métrico: unidad</b>	<b>Denominador métrico: total unitario</b>	<b>Variación en % con respecto al año anterior</b>	<b>Por favor, explique cualquier exclusión en su cobertura de las emisiones del</b>

			métricas de CO2e				transporte en la categoría seleccionada, y las razones del cambio en la intensidad de las emisiones.
LDV	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Alcance 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>p.km</li> <li>p.mile</li> <li>t.km</li> <li>t.milla</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de -999 a 999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
HDV	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Alcance 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>						
Ferrocarril	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Alcance 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>						
Aviación	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Alcance 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>						
Marina	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Ámbito 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>						
TODOS	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe sólo Alcance 1</li> <li>Informe Alcance 1 + 2</li> </ul>						



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Informe Alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)</li> </ul>						
--	---	--	--	--	--	--	--

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita métricas de intensidad de emisiones primarias (basadas en la actividad) de los movimientos medios de transporte de sus vehículos y de los vehículos utilizados en su cadena de suministro. Se solicitan normalizados por el trabajo realizado (número de pasajeros o cantidad de mercancías (masa) movidas, así como distancia).</li> <li>Para cada uno de los modos de transporte aplicables a su organización, indique su métrica de intensidad más relevante. Para el transporte de mercancías, esto significa una métrica de intensidad en tCO<sub>2</sub> e por tonelada métrica, por kilómetro/milla (tCO<sub>2</sub> e/t.km o t.milla). Para el transporte de pasajeros, esto significa una métrica de intensidad en tCO<sub>2</sub> e, por pasajero, por kilómetro/milla (tCO<sub>2</sub> e/p.km o p.mile). Las orientaciones harán referencia a la métrica en kilómetros en textos posteriores, pero también se aplican a la métrica correspondiente en millas.</li> <li>Para calcular esta métrica para un modo de transporte concreto y para todos los modos juntos, es necesario recopilar dos datos principales: <ul style="list-style-type: none"> <li>El total de tCO<sub>2</sub> e (toneladas métricas equivalentes de CO<sub>2</sub>) de emisiones asociadas a los movimientos de transporte por vehículos de un modo concreto, como los vehículos pesados (HDV).</li> <li>Tonelada-kilómetro (o tonelada-milla) o pasajero-kilómetro (o pasajero-milla). Estas métricas representan el transporte de personas o mercancías a lo largo de la distancia establecida de un kilómetro (o milla).</li> <li>Para un desglose más detallado de esta métrica, cómo recopilar los datos y cómo calcularla, consulte la <a href="#">Nota Técnica sobre "Medición de la intensidad de las emisiones de los movimientos de transporte"</a>.</li> </ul> </li> <li>CDP reconoce que este método aún no está estandarizado en muchas industrias, lo que puede afectar su capacidad para recopilar datos sobre las emisiones y el trabajo realizado, entre los Alcances 1, 2 y 3. En muchos casos puede ser especialmente difícil recopilar datos para los movimientos de transporte relevantes en el Alcance 3. Por lo tanto, puede seleccionar su límite en la columna 1 e informar de su cobertura específica y las razones de las exclusiones en la columna 7.</li> <li>Esta pregunta sigue el marco general de desglosar las cifras de emisiones y las intensidades por modo de transporte. Complete esta tabla para todos los modos de transporte presentes en las operaciones de su empresa. Sin embargo, CDP reconoce que puede resultar difícil contabilizar las emisiones de su cadena de valor para todos los modos de transporte seleccionados. Por lo tanto, si no dispone de datos suficientemente específicos sobre los modos de transporte utilizados en su cadena de suministro para las emisiones de Alcance 3: Categoría 4, debería al menos completar esta tabla para la categoría "TODOS" y calcular una cifra de intensidad de emisiones para todos los modos de transporte juntos.</li> </ul> <p><i>Ámbitos utilizados para el cálculo de las intensidades (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CDP recomienda el cálculo de una cifra de intensidad derivada de los tres alcances de las emisiones (opción "Informar del alcance 1 + 2 + 3 (categoría 4)").</li> <li>CDP reconoce que las organizaciones tienen distintos niveles de calidad de los datos y distintos niveles de exhaustividad de sus inventarios de emisiones en los ámbitos 1, 2 y 3: Categoría 4. Por lo tanto, tiene la opción de seleccionar la combinación de ámbitos que corresponda a la información de que dispone. Por lo tanto, tiene la opción de seleccionar la combinación de ámbitos que corresponda a la información de que dispone.</li> <li>Las emisiones del transporte que caen dentro de su límite de control seleccionado se notifican en Alcance 1+2. Las emisiones del transporte que caen fuera de su límite de control seleccionado se declaran en Alcance 3: Categoría 4: Transporte y distribución aguas arriba.</li> <li>Se recomienda a las empresas que se inician en la notificación de una cifra de intensidad de emisiones que comiencen con una métrica de intensidad que incluya sus emisiones de Alcance 1, y posiblemente Alcance 1+2 si sus movimientos de transporte también incluyen</li> </ul>
-----------------------------	--

emisiones derivadas del uso de electricidad, a través, por ejemplo, de vehículos híbridos o totalmente eléctricos.

- Para ampliar este informe a fin de incluir el Alcance 3: Categoría 4 Transporte y distribución en fases anteriores, necesitará datos de sus proveedores de servicios de transporte tanto sobre los niveles de actividad como sobre las emisiones asociadas. Puede utilizar el método propuesto en el [Marco GLEC](#), que le permitirá obtener la información necesaria para esta métrica para sus emisiones de Alcance 3. Véase también la [Nota Técnica sobre "Medición de la intensidad de las emisiones de los movimientos de transporte"](#) para una introducción a esta metodología y las directrices para recopilar los datos necesarios. para una introducción a esta metodología y las directrices para recopilar los datos necesarios.
- La categoría principal para notificar las emisiones de Alcance 3 procedentes del transporte es la categoría 4 (Upstream). Los responsables deben tener en cuenta que no deben notificar sus emisiones de Alcance 3 procedentes de servicios de transporte adquiridos en la categoría 9: Emisiones descendentes y distribución. Como explica la norma GHG Protocol Corporate Value Chain [página 47]:

*"Los servicios de transporte y distribución salientes que son adquiridos por la empresa declarante se excluyen de la categoría 9 y se incluyen en la categoría 4 (Transporte y distribución ascendentes) porque la empresa declarante adquiere el servicio."*

Esto se aplica a esta pregunta, así como a la 7.8 (emisiones de Alcance 3).

- Para los transportistas y proveedores de servicios logísticos, por tanto, la única categoría relevante para el cálculo de las emisiones de Alcance 3 será generalmente la categoría 4. Si tiene emisiones específicas de su modelo de negocio que entran dentro de la categoría 9, no utilice los datos asociados a esta categoría para el cálculo de las intensidades en esta pregunta.
- Véase en la tabla **siguiente** un extracto de la tabla [5.7] [página 45] de la Norma Corporativa para la Cadena de Valor, que explica las diferencias entre los alcances 1+2, S3:4 y S3:9, y el razonamiento por el que se recomienda a los transportistas y proveedores de servicios logísticos utilizar la categoría 4.

Actividad de transporte y distribución en la cadena de valor	Ámbito de aplicación y categoría de ámbito 3
Transporte y distribución en vehículos e instalaciones de propiedad o controladas por la empresa declarante	Alcance 1 (para el uso de combustible) o alcance 2 (para uso eléctrico)
Servicios de transporte y distribución adquiridos por los declarantes empresa en el año de referencia (ya sea directamente o a través de un intermediario), incluida la logística de entrada, la logística de salida (por ejemplo, de los productos vendidos), y transporte y distribución entre las propias instalaciones de una empresa (en vehículos e instalaciones que no sean propiedad ni estén bajo el control de la empresa declarante)	Alcance 3, categoría 4 (aguas arriba transporte y distribución)
Transporte y distribución de productos vendidos por la empresa declarante entre las	Alcance 3, categoría 9 (aguas abajo transporte y distribución)

operaciones de la empresa declarante y el consumidor final (si no los paga la empresa declarante), incluidos el comercio minorista y el almacenamiento (en vehículos e instalaciones que no sean propiedad de la empresa declarante ni estén bajo su control).		
--	--	--

*Cifra de intensidad (columna 2)*

- Introduzca el valor numérico de la métrica de intensidad más apropiada para los productos y/o servicios de su organización derivado del numerador de la métrica notificada (columna 3) y del denominador de la métrica (columna 5).

*Numerador métrico: emisiones en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e (columna 3)*

- Indique la cifra total de emisiones para la actividad (columna 0) y los alcances (columna 1) seleccionados, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e.
- Indique aquí únicamente las emisiones utilizadas para obtener su cifra de intensidad (en la columna 2).

*Denominador métrico (columna 4)*

- Seleccione el denominador métrico más relevante aplicable al modo de transporte sobre el que está informando.

*Denominador métrico: Total de la unidad (columna 5)*

- Introduzca el valor numérico del denominador métrico seleccionado en la columna 4, utilizado para evaluar la cifra de intensidad de las emisiones presentada (columna 2).
- Será el total de pasajeros-kilómetro/milla (p.km o p.milla) o el total de toneladas-kilómetro/milla (t.km o t.milla).

*Variación en % con respecto al año anterior (columna 6)*

- Indique el cambio porcentual con respecto al año anterior para la métrica comunicada (columna 2).
- Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.
- Deje la columna en blanco si no dispone de datos suficientes para calcular la variación con respecto al año anterior, o si es el primer año que realiza un seguimiento de esta métrica. Insertar un cero (0) en esta columna sugeriría que ha comparado su intensidad con el periodo de 12 meses anterior, y que el % de cambio es igual a cero (0).
- La cifra del cambio porcentual puede deberse en parte a la ampliación de la cobertura hacia movimientos de transporte anteriormente excluidos en sus emisiones de Alcance 3. Si es así, explíquelo e indique la fracción del aumento porcentual debido a la ampliación de la cobertura en la columna 7. Si este es el caso, explíquelo e indique la fracción del aumento porcentual debido a la ampliación de la cobertura en la columna 7.

*Por favor, explique cualquier exclusión en su cobertura de las emisiones del transporte en la categoría seleccionada, y las razones del cambio en la intensidad de las emisiones. (columna 7)*

- Explique la métrica sobre la que informa, incluyendo:
  - Si cubre todos sus tipos de vehículos dentro de la modalidad de transporte declarada o sólo determinados tipos,
  - Indique cualquier suposición realizada para desglosar dentro de este modo de transporte, y cualquier razón para informar de las métricas de intensidad por

	<p>separado. Por ejemplo, cualquier suposición realizada para desglosar el modo de transporte LDV en vehículos comerciales ligeros (LCV) o vehículos ligeros de pasajeros.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Como se ha mencionado anteriormente, la cobertura completa de todas las emisiones relevantes de Alcance 1+2+3: Categoría 4 en estas métricas de intensidad requiere muchos datos e información tanto sobre las emisiones en tCO<sub>2</sub> e, como sobre la actividad de transporte en p.km o t.km. Se reconoce que la obtención de esta información puede suponer un reto y, por lo tanto, se espera que las empresas tengan distintos niveles de cobertura en función de cómo hayan podido comprometerse con su cadena de suministro. Por lo tanto, sírvase explicar lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si ha optado por notificar sólo las intensidades de las emisiones de Alcance 1, o Alcance 1+2, indique la razón por la que no incluye ninguna emisión de Alcance 3 en el cálculo de sus métricas de intensidad.</li> <li>○ Si notifica emisiones de Alcance 1, 2 y 3, indique las proporciones de la métrica total notificada en la columna 5 que corresponden al Alcance 1+2 o al Alcance 3, por ejemplo: "El 45% de las t.km notificadas fueron de Alcance 1+2 y el 55% de Alcance 3".</li> <li>○ Indique el alcance de las exclusiones en su cobertura de las emisiones del transporte en las categorías seleccionadas.</li> <li>○ Se recomienda notificar estas exclusiones en función de la cobertura de la actividad de transporte, no de las emisiones. Por ejemplo, si ha podido recopilar, estimar o modelizar el 45% de todos los datos pertinentes de la actividad de transporte adquirida que entran en el ámbito del Alcance 3: Categoría 4, comunique esta información aquí.</li> </ul> </li> <li>• Explique las razones que ha identificado para los cambios en la intensidad de las emisiones indicadas en la columna 6.</li> <li>• Además de la métrica más relevante para cada modo de transporte que indique en cada fila, puede indicar aquí cualquier otra métrica que controle. Si tiene intención de hacerlo, indique claramente estos parámetros adicionales y los tipos de vehículos a los que se aplican; por ejemplo, si el parámetro de intensidad principal que ha notificado para el modo LDV se refiere a los vehículos comerciales ligeros (LCV) y también desea notificar cualquier parámetro adicional relativo a los vehículos ligeros de pasajeros, indíquelo claramente.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Marco del Consejo Global de Emisiones Logísticas:</b> Para orientarse en el cálculo de estas métricas, puede considerar el marco GLEC (<a href="#">Global Logistics Emissions Council</a>) para la contabilidad de emisiones logísticas. Se trata de un marco global que pretende combinar muchas normas existentes y presentar una métrica unificada y comparable a escala mundial para la contabilidad de las emisiones logísticas. Muchos conceptos y recomendaciones de esta guía se han basado en el marco de medición GLEC. Las empresas que ya han adoptado el marco GLEC deberían encontrar muchas coincidencias con sus resultados y los datos solicitados en esta pregunta.</p>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TS

**Otras métricas relacionadas con el clima**

**(7.52) Indique cualquier otro parámetro relacionado con el clima que sea relevante para su empresa.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C9.1)

Justificación	Los usuarios de los datos del CDP tratan de comprender en qué áreas, más allá de las emisiones de GEI, las empresas intentan reducir su impacto medioambiental.
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD A
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Descripción	Valor métrico	Numerador métrico	Denominador de la métrica (sólo métrica de intensidad)	Variación en % con respecto al año anterior	Dirección del cambio	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Residuos;</li> <li>Consumo de energía;</li> <li>Uso del suelo;</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 99.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 50 caracteres]	Campo de texto [máximo 50 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999 utilizando hasta 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aumento de</li> <li>Disminución de</li> <li>Sin cambios</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rellene la tabla para informar de cualquier otro parámetro relacionado con el clima que su empresa siga más allá de la reducción de emisiones y las actividades relacionadas con las energías renovables.</li> <li>Si realiza el seguimiento de más de una métrica adicional relacionada con el clima, describa cada una de ellas en una fila separada.</li> </ul> <p><i>Descripción (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el tipo de métrica aplicable a su empresa. Si no se aplica ninguno de los desplegados de la lista, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta para la "Descripción".</li> </ul> <p><i>Valor métrico (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En la columna 3, introduzca la cantidad de la unidad de la que se ha realizado el seguimiento y sobre la que se ha informado. Por ejemplo, si su empresa hace un seguimiento de los kilogramos de residuos, introduzca los kilogramos medidos durante el año del informe.</li> <li>Cuando proporcione una métrica de intensidad, indique el valor de la intensidad. Por ejemplo, si su empresa realiza un seguimiento de los kilogramos de residuos por ETC, introduzca los kilogramos medidos durante el año del informe normalizados con respecto al número de ETC en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Numerador métrico (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la unidad de la métrica que controla su empresa. Esta unidad corresponde al valor introducido en la columna 2.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Denominador métrico (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo es aplicable a las empresas que realizan un seguimiento de una métrica de intensidad (por ejemplo, kilogramos de residuos por ETC). Si no realiza un seguimiento de una métrica de intensidad, deje esta columna en blanco.</li> </ul> <p><i>Variación respecto al año anterior (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si no ha experimentado ningún cambio, introduzca 0 (cero) en esta columna.</li> <li>El año anterior comparado debe aplicarse al periodo de 12 meses directamente anterior al periodo de información, incluso si no se solapa completamente con el periodo informado previamente a CDP. Se entiende que esta métrica no ha sido reportada a CDP anteriormente y por lo tanto el año de reporte para esta métrica puede no coincidir directamente con otras métricas reportadas a CDP.</li> <li>Deje la columna en blanco si es el primer año que realiza un seguimiento de esta métrica.</li> </ul> <p><i>Sentido del cambio (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice esta columna para esbozar la dirección del cambio con respecto al año anterior.</li> <li>Un ratio de intensidad decreciente refleja una dirección positiva del cambio. Por ejemplo, el año pasado sus residuos fueron de 10 toneladas métricas/ETC y este año son de 5 toneladas métricas/ETC. Esto indica una disminución del 50% en comparación con el año anterior.</li> <li>Si el cambio porcentual con respecto al año pasado es 0 (cero) o no dispone de datos suficientes para calcular el cambio, seleccione "sin cambios".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice esta columna para proporcionar cualquier contexto adicional relevante para la métrica que está informando y para la dirección del cambio. La información adicional podría incluir proyectos o iniciativas implementadas para lograr avances en esta métrica, o cualquier calendario incluido en estos objetivos.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] ( si procede)</p>	<p><b>Nota para los sectores agrícolas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe comunicar los datos asociados a las áreas de actividad que sean relevantes para su organización, tal y como se indica en 1.11. Tenga en cuenta que estas métricas deben ser adicionales a las que ha comunicado en los módulos 6 (Datos de emisiones) y 7 (Desglose de emisiones). Por ejemplo, si las actividades agrícolas/silvícolas son relevantes para su declaración, podría informar aquí de la superficie de cambio de uso del suelo asociada a su propia explotación o unidad de producción. Otros ejemplos de métricas relevantes son: el volumen de fertilizantes utilizados para la producción; el consumo de agua por unidad de producto durante la producción, procesamiento y/o fabricación; el volumen de residuos asociados a la producción de materias primas o la fabricación de bienes; y el volumen de biocombustibles utilizados en la flota.</li> </ul>

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	N/A

## Objetivos

## Resumen de la sección

Resumen de la sección	<p>Esta sección se centra en los objetivos de emisiones y energía baja en carbono, los objetivos adicionales relacionados con el clima y los objetivos de cero emisiones netas.</p> <p>El establecimiento de objetivos proporciona dirección y estructura a la estrategia medioambiental. Proporcionar información sobre objetivos cuantitativos y cualitativos, y sobre los progresos realizados en relación con estos objetivos, puede demostrar el compromiso de su organización con la mejora de la gestión de las cuestiones relacionadas con el clima a nivel corporativo. Esta información es relevante para que los inversores comprendan cómo su organización está abordando y supervisando el progreso en relación con los riesgos y oportunidades divulgados.</p>
-----------------------	--

### (7.53) ¿Tenía un objetivo de emisiones activo en el año del informe?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.1)
Justificación	La fijación de objetivos proporciona dirección y estructura a la estrategia medioambiental. Los usuarios de los datos de CDP quieren entender los compromisos de las empresas para reducir las emisiones y si la organización tiene un objetivo hacia el que están armonizando y centrando los esfuerzos relacionados con las emisiones.
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD C NZAM Compromiso 1
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivo absoluto</li> <li>• Objetivo de intensidad</li> <li>• Objetivo de cartera [sólo FS]</li> <li>• Sin objetivo</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los objetivos que se basan en un año futuro "sin cambios" no son equivalentes a los objetivos de reducción de emisiones y, por tanto, no deben indicarse aquí. Los objetivos aceptables deben determinar las reducciones de emisiones mediante la comparación con un año base establecido en el pasado, no con una cifra de emisiones "business as usual" proyectada en el futuro.</li> <li>• Tiene un "objetivo activo" si el objetivo finaliza en o después del año del informe y el objetivo es reducir las emisiones absolutas o la intensidad de las emisiones. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Objetivo absoluto: un objetivo absoluto describe una reducción de las emisiones reales en un año futuro en comparación con un año base. El objetivo puede referirse a sus emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y/o Alcance 3 en su totalidad o en parte.</li> <li>○ Objetivo de intensidad: un objetivo de intensidad describe una reducción futura de las emisiones que se han normalizado a una métrica empresarial en comparación con las mismas emisiones normalizadas a una métrica empresarial en un año base. El objetivo puede referirse a sus emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y/o Alcance 3 en su totalidad o en parte.</li> <li>○ Para organizaciones de servicios financieros - Objetivo de cartera: un objetivo de cartera describe una reducción del impacto de sus carteras de préstamos,</li> </ul> </li> </ul>

	<p>inversiones y/o suscripción de seguros (por ejemplo, las emisiones de la cartera) sobre el clima.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si usted es un divulgador de servicios financieros, las instituciones financieras deben seleccionar "Objetivo absoluto" y "Objetivo de intensidad" sólo para los objetivos relacionados con sus emisiones operativas, es decir, las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3, excluidas las Inversiones de Categoría 15.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector]</p>	<p><i>Nota para las empresas del sector del petróleo y el gas:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los inversores piden que las empresas revelen tanto los objetivos a nivel de toda la empresa como los objetivos a nivel de división.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector eléctrico:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los inversores piden que las empresas revelen los objetivos a nivel de toda la empresa y, en su caso, a nivel de división, y que los objetivos de intensidad se expresen también como objetivos absolutos siempre que sea posible.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector de fabricantes de equipos originales de transporte:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Además de los objetivos absolutos, las empresas deben revelar los objetivos de CO2 y/o de ahorro de combustible de toda la empresa para los productos y, en su caso, para mercados específicos. Los objetivos deben expresarse en gramos de CO2 por kilómetro.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector de servicios financieros:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Objetivo absoluto" u "Objetivo de intensidad" sólo si tiene algún objetivo climático que cubra sus emisiones operativas, es decir, las emisiones de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3, excluidas las Inversiones de Categoría 15. Seleccione "Objetivo de cartera" para cualquier otro tipo de objetivo climático relacionado con sus carteras de préstamos, inversiones y seguros. Nota para las empresas del sector de bienes de capital:</li> <li>• Las empresas deben considerar la posibilidad de informar sobre los objetivos de alcance 3 a nivel de empresa y/o de producto y, en particular, sobre los objetivos de alcance 3 relacionados con el uso de los productos vendidos.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Ejemplos de objetivos de reducción de emisiones</b></p> <p>Los siguientes son ejemplos de objetivos absolutos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción respecto al año base</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción en la fase de uso del producto en relación con el año base</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción en la cadena de suministro respecto al año base</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción al año</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción en relación con la media móvil de 5 años de emisiones</li> <li>• Límite de emisiones en toneladas métricas de CO2e</li> </ul> <p>Los siguientes son ejemplos de objetivos de intensidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por unidad de ingresos (también por unidad de facturación; por unidad de ventas brutas) en relación con el año base</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por empleado equivalente a tiempo completo (también por horas trabajadas; por hora de funcionamiento; por noche de huésped; per cápita; por días-paciente) en relación con el año base.</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por unidad de producto (por ejemplo, tonelada métrica de papel; tonelada métrica de aluminio) en relación con el año base</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por pasajero-kilómetro (también por km; por milla náutica) en relación con el año base</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por pie cuadrado en relación con el año base</li> <li>• Límite de emisiones en relación con una actividad (por ejemplo, estabilizar las emisiones en x toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de acero producida).</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción por MWh</li> <li>• Toneladas métricas de CO2e o % de reducción de las emisiones de los vuelos de negocios por empleado</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.53.1) Facilite información detallada sobre sus objetivos absolutos de emisiones y los progresos realizados en relación con dichos objetivos.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Objetivo absoluto" en respuesta a 7.53.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pregunta modificada (2023 C4.1a)</li> </ul>
Justificación	El establecimiento de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. La pregunta anima a las organizaciones a establecer y avanzar hacia objetivos cuantitativos, con un seguimiento y un plazo determinados, basándose en las orientaciones de las principales iniciativas y marcos, como la iniciativa Science Based Targets, cuando esté disponible.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones avanzan hacia objetivos de emisiones que reflejan todo su inventario de emisiones y se ajustan a los criterios de la iniciativa Objetivos Científicos (SBTi).</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NIIF S2 14</li> <li>• NIIF S2 33</li> <li>• NIIF S2 34</li> <li>• NIIF S2 35</li> <li>• NIIF S2 36</li> <li>• Métricas y objetivos del TCFD C</li> <li>• NZAM Compromiso 1</li> <li>• ESRS 2</li> <li>• ESRS E1</li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
Número de referencia del objetivo	¿Se trata de un objetivo con base científica?	Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos	Objetivo ambición	Fecha de fijación del objetivo	Cobertura objetivo	Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo

<p>Abs1- Abs100</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos Científicos.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo basado en la ciencia, que actualmente está siendo revisado por la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>• Sí, lo consideramos un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>• No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia</li> <li>• No, pero prevemos establecer una en los</li> </ul>	<p>[Archivo(s) adjunto(s)]</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5°C alineados</li> <li>• Muy por debajo de 2°C alineados</li> <li>• 2°C alineados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>[DD/MM/AAA A] entre el 01/01/1900 y el 02/10/2024</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toda la organización</li> <li>• División comercial</li> <li>• Actividad empresarial</li> <li>• Instalaciones</li> <li>• País/zona/región</li> <li>• A nivel de producto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dióxido de carbono (CO2)</li> <li>• Metano (CH4)</li> <li>• Óxido nitroso (N2O)</li> <li>• Hidrofluorocarburos (HFC)</li> <li>• Perfluorocarburos (PFC)</li> <li>• Hexafluoruro de azufre (SF6)</li> <li>• Trifluoruro de nitrógeno (NF3)</li> </ul>
-------------------------	---	--------------------------------	--	--	--	--

	próximos dos años. • No, y no prevemos establecer ninguna en los próximos dos años.					
--	--	--	--	--	--	--

8	9	10	11	12	13	14-30
Visores	Método contable del alcance 2	Ámbito 3 categorías	Fecha final del año base	Emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)	Emisiones de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)	Año base Alcance 3, Categoría [...] emisiones cubiertas por el objetivo (toneladas métricas CO2e) [Una columna para cada categoría de Alcance 3].
Seleccione todo lo que corresponda:  • Ámbito 1 • Ámbito 2 • Ámbito 3	Seleccione entre:  • Basado en la localización • Basado en el mercado	Seleccione todo lo que corresponda: • Categoría 1: Bienes y servicios adquiridos • Categoría 2: Bienes de equipo • Categoría 3: Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los Ámbitos 1 ó 2) • Categoría 4: Transporte y distribución aguas arriba • Categoría 5: Residuos generados en las operaciones • Categoría 6: Viajes de negocios • Categoría 7: Desplazamientos de los trabajadores • Categoría 8: Activos arrendados • Categoría 9: Transporte y distribución • Categoría 10: Transformación de productos vendidos	[DD/MM/AAAA] entre el 01/01/1900 y el 02/10/2024	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Categoría 11: Utilización de productos vendidos</li> <li>• Categoría 12: Tratamiento de los productos vendidos al final de su vida útil</li> <li>• Categoría 13: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Categoría 14: Franquicias</li> <li>• Categoría 15: Inversiones [no parece FS].</li> <li>• Otros (aguas arriba)</li> <li>• Otros (aguas abajo)</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

31	32	33	34	35-51	52	53
<b>Emisiones totales de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)</b>  [autocalculado]	<b>Emisiones totales del año base cubiertas por el objetivo en todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e)</b>  [autocalculado]	<b>Emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones de Alcance 1 del año base</b>	<b>Emisiones de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones de Alcance 2 del año base</b>	<b>Emisiones del año base en Alcance 3, Categoría [...] cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones del año base en Alcance 3, Categoría [...]</b> (toneladas métricas CO2e) [Una columna para cada categoría de Alcance 3].	<b>Emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia cubiertas por el objetivo como % de las emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia (en todas las categorías de Alcance 3)</b>	<b>Emisiones del año base cubiertas por el objetivo en todos los Ámbitos seleccionados como % del total de emisiones del año base en todos los Ámbitos seleccionados</b>
Campo numérico [0-999,999,999,999]	Campo numérico [0-999,999,999,999]	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 3 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 3 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 3 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 3 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 3 decimales].

54	55	56	57	58	59-75	76
<b>Fecha de finalización del objetivo</b>	<b>Reducción prevista con respecto al año base (%)</b>	<b>Emisiones totales en la fecha final del objetivo cubierto por el objetivo en todos los Ámbitos seleccionados (toneladas</b>	<b>Emisiones de Alcance 1 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Emisiones de Alcance 2 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)</b>	<b>Emisiones de Alcance 3, Categoría [...] en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) [Una</b>	<b>Emisiones totales de Alcance 3 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)</b>

		<b>métricas de CO2e) [autocalculado]</b>			<b>columna para cada categoría de Alcance 3].</b>	<b>[autocalculado]</b>
[DD/MM/AAAA] entre el 01/01/2019 y el 31/12/2100	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [0-999,999,999,999]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo numérico [0-999,999,999,999]

77	78	79	80	81	82	83
<b>Emisiones totales en el año de referencia cubierto por el objetivo en todos los ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e) [autocalculado]</b>	<b>Emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo</b>	<b>% del objetivo alcanzado en relación con el año base [autocalculado]</b>	<b>Situación del objetivo en el año de referencia</b>	<b>Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo</b>	<b>Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones</b>	<b>Objetivo</b>
Campo numérico [0-999,999,999,999]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, sólo cubre las emisiones relacionadas con la tierra (por ejemplo, FLAG SBT)</li> <li>• Sí, cubre las emisiones relacionadas y no relacionadas con la tierra (p. ej., SBT aprobado antes de la publicación de las orientaciones para el establecimiento de objetivos del FLAG).</li> <li>• Sí, cubre las emisiones/absorciones de CO2 relacionadas con la tierra asociadas a la bioenergía y las emisiones no relacionadas con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG con bioenergía).</li> <li>• No, no cubre ninguna emisión relacionada con la tierra (por ejemplo, SBT no perteneciente al FLAG).</li> </ul>	Campo Porcentaje	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Conseguido y mantenido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

84	85	86
----	----	----

Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia	Objetivo derivado utilizando un enfoque de descarbonización sectorial	Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más contribuyen a alcanzar este objetivo
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>General</i></li> <li>• Nótese que CDP solicita datos sobre objetivos de emisiones brutas. Bruto significa emisiones totales antes de realizar cualquier deducción u otros ajustes para tener en cuenta créditos de compensación, emisiones evitadas y/o reducciones atribuibles al secuestro o transferencia de GEI (excepto en el caso específico del uso de bioenergía para objetivos basados en la ciencia y objetivos FLAG aprobados por SBTi, que incluyen tanto emisiones como absorciones de la tierra - ver "Información adicional" para más detalles).</li> <li>• Si tiene un objetivo que se alcanzará en parte mediante compensaciones (incluidos los objetivos de neutralidad de carbono) o absorciones de CO<sub>2</sub>, excepto en los casos de objetivos de bioenergía y FLAG aprobados por SBTi especificados en "Información adicional", sólo deberá informar aquí de la proporción del objetivo relacionada con la reducción de emisiones (y no con compras de compensaciones o absorciones de CO<sub>2</sub>). Si no está seguro de la proporción que se logrará mediante la reducción de emisiones, haga una estimación basada en las iniciativas que tiene en marcha o previstas.</li> <li>• Los objetivos para reducir las emisiones en la fase de uso del producto o para reducir las emisiones de la cadena de valor deben capturarse como objetivos de Alcance 3.</li> <li>• Si los detalles de su objetivo difieren entre los Ámbitos (por ejemplo, si la alineación de la temperatura de su objetivo del Ámbito 1+2 es coherente con una trayectoria alineada a 1,5°C y la alineación de la temperatura de su objetivo del Ámbito 3 es coherente con una trayectoria alineada muy por debajo de 2°C), informe filas separadas para el Ámbito o los Ámbitos para los cuales difiere el objetivo.</li> <li>• También puede utilizar esta pregunta para informar de objetivos para mantener sus emisiones a un nivel estable. Para informar correctamente sobre el progreso respecto a un objetivo de mantenimiento, es decir, un objetivo para mantener el nivel de rendimiento alcanzado por un objetivo anterior (por ejemplo, "un objetivo a nivel de toda la organización para mantener una reducción absoluta del 90% en las emisiones de GEI de alcance 1 y 2"), debe tratarlo como un objetivo que debe cumplirse cada año. En este caso, "año base" corresponde al año base del objetivo de reducción de emisiones que se mantiene, y "año objetivo" corresponde al año del informe.</li> <li>• Si tiene objetivos intermedios, utilice la función "Añadir fila" para proporcionar detalles sobre ellos por separado.</li> <li>• Si pretende informar de un objetivo neto cero en 7.54.3, debe informar de los objetivos de reducción de emisiones a corto y largo plazo asociados a su objetivo neto cero, ya sea en esta pregunta o en 7.53.2, y vincularlos a su objetivo neto cero en la columna 4 "Objetivos vinculados a este objetivo neto cero" de 7.54.3. Consulte el <a href="#">Estándar Cero-Neto de SBTi</a> para obtener información sobre los objetivos cero-neto basados en la ciencia.</li> <li>• Si revelan información como empresa de servicios financieros, las instituciones financieras deben notificar sus objetivos de cartera, es decir, los objetivos de la categoría 15 del alcance 3, en 7.53.4. Los objetivos absolutos de emisiones relacionados con las actividades de cartera se notifican, por tanto, en 7.53.4. Por lo tanto, los objetivos de emisiones absolutos relacionados con las actividades de cartera se notifican en 7.53.4. Cualquier otro objetivo absoluto de emisiones fijado por las entidades financieras debe notificarse en esta pregunta.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Número de referencia del objetivo (columna 1)</i></li> </ul>
----------------------	---

- Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegable proporcionado para identificar el objetivo en preguntas posteriores y realizar un seguimiento de los avances con respecto al objetivo en años posteriores de presentación de informes.
- Si el año pasado comunicó un objetivo a CDP y este año va a comunicar los progresos realizados en relación con el mismo objetivo, asegúrese de utilizar el mismo número de referencia que el año pasado. Para los nuevos objetivos que añada, utilice siempre un nuevo número de referencia que no haya utilizado anteriormente.
- *¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 2)*
- Como información adicional a esta pregunta, se ofrece una breve descripción de los objetivos basados en la ciencia y de por qué CDP pide a las empresas que los fijen.
- Además, consulte la [Nota técnica de CDP sobre](#) objetivos basados en la ciencia para saber qué se considera un objetivo basado en la ciencia y cómo evaluar su objetivo en función de los criterios de la iniciativa Objetivos basados en la ciencia.
- Las empresas con actividades en el sector del petróleo y el gas para las que no exista una metodología sectorial disponible para determinar si un objetivo tiene base científica deben seleccionar la opción "No..." más adecuada en esta columna. Para más información sobre los requisitos específicos del sector, véanse las páginas 14-22 de los [Criterios SBTi](#).
- **Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Science Based Targets** - Se recomienda encarecidamente a las empresas que sus objetivos sean evaluados oficialmente por la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos basados en la ciencia. Seleccione esta opción sólo si el objetivo ha sido aprobado por la SBTi.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo basado en la ciencia, y el objetivo está siendo revisado actualmente por la iniciativa de Objetivos Basados en la Ciencia** - Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, ha sido presentado a la SBTi para su validación y está siendo revisado actualmente por la SBTi, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 82 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Science Based Targets en los próximos dos años** - No todas las empresas han sometido su objetivo a la evaluación de la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero aún no lo ha presentado al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 82 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene base científica. Si actualmente está en proceso de revisar su objetivo para cumplir los criterios del SBTi, indíquelo seleccionando "No, pero prevemos establecer uno en los próximos dos años".
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años** - No todas las empresas tienen intención de que su objetivo sea evaluado por la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero no se ha comprometido a presentarlo al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 82 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica. Si es proveedor de una empresa con un objetivo de compromiso del proveedor, como parte del cual ha establecido un objetivo en línea con los recursos del SBTi pero no tiene previsto solicitar la aprobación del SBTi, seleccione esta opción.
- **No, pero informamos de otro objetivo** con base científica - Otro objetivo (absoluto o de intensidad) revelado con base científica, ya sea en otra fila de esta tabla o en 7.53.2.
- **No, pero prevemos establecer uno en los próximos dos años** - Aunque no es necesario, se recomienda que la empresa lo declare públicamente mediante la presentación de una [carta de compromiso de la iniciativa Objetivo basado en la ciencia](#).
- **No, y no prevemos fijar ninguno en los próximos dos años** - No se han fijado objetivos con base científica y no hay planes para fijarlos en los próximos dos años.

- *Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos (columna 3)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos basados en la ciencia " en la columna 2 "¿Es este un objetivo basado en la ciencia?".
- Adjunte su carta de validación de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).
  
- *Objetivo ambición (columna 4)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona alguna opción "Sí" en la columna 2 "¿Se trata de un objetivo con base científica?".
- Seleccione el nivel de ambición de su objetivo basado en la ciencia. Tenga en cuenta que, a partir de julio de 2022, el SBTi requiere que los objetivos de Alcance 1 y 2 sean coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global en 1,5 °C en comparación con las temperaturas preindustriales, y que los objetivos de Alcance 3 estén alineados con métodos coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global muy por debajo de 2 °C en comparación con las temperaturas preindustriales.
- Si su objetivo está alineado con temperaturas inferiores a 1,5°C respecto a la temperatura preindustrial, seleccione "1,5°C alineado".
  
- *Fecha de fijación del objetivo (columna 5)*
- Introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo.
- Esto debe ser antes o durante el año del informe, pero no puede ser después del año del informe, pero no puede ser después del año del informe, ni después de la fecha de finalización del objetivo.
- Si el objetivo tiene base científica y se ha presentado al SBTi para su validación o revalidación, introduzca la fecha en la que su organización presentó el objetivo para su validación o revalidación por parte del SBTi.
- Si el objetivo tiene una base científica y ha sido validado o revalidado por el [SBTi](#) (como se indica en su respuesta a la columna 2), introduzca la "Fecha de publicación" del [panel de objetivos del SBTi](#).
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
- Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.
  
- *Cobertura objetivo (columna 6)*
- Si el objetivo se aplica a toda la organización, seleccione "Toda la organización". Tenga en cuenta que "organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.
- Se considera la mejor práctica informar de un objetivo global que cubra todas las emisiones de Alcance 1 y 2 de la empresa. Los subobjetivos también pueden indicarse en filas adicionales.
- Si el objetivo no se aplica a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo y proporcione más detalles en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión". Por ejemplo, si su objetivo sólo se aplica a sus operaciones europeas, seleccione "País/zona/región" en esta columna y especifique el país/zona/región en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
  
- *Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo (columna 7)*



- Esta columna incluye los siete gases de efecto invernadero contemplados en el Protocolo de Kioto. Para más información sobre los distintos gases de efecto invernadero, véase la [Enmienda a las Normas Corporativas del Protocolo de GEI](#).
  - Si el objetivo ha sido aprobado por el SBTi, seleccione todos los gases de efecto invernadero en esta columna.
- 
- *Ámbitos (columna 8)*
  - Se refiere al alcance de las emisiones a las que se refiere el objetivo. Tenga en cuenta que el objetivo no tiene por qué abarcar todas las emisiones de un ámbito concreto.
  - Si el objetivo que se notifica ha sido validado por el SBTi, los alcances (emisiones de alcance 1, 2 y 3, y categorías de alcance 3) notificados y su cobertura deben coincidir con los que se han notificado al SBTi.
- 
- *Método contable de alcance 2 (columna 9)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Indique si el objetivo se refiere a sus emisiones de Alcance 2 basadas en la ubicación o en el mercado.
  -
- 
- *Categorías de alcance 3 (columna 10)*
  - Esta columna sólo aparece si "selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Seleccione las categorías de emisiones de Alcance 3 relacionadas con este objetivo.
  - Para cada categoría de Alcance 3 seleccionada en esta columna, aparecerá una columna correspondiente para que indique las emisiones de la categoría en el año base (columnas 14-31), el % de las emisiones totales del año base cubiertas (columnas 35-51) y las emisiones en el año de referencia (columnas 59-75).
  - Las categorías de emisiones de Alcance 3 se han tomado de la [Norma de Contabilidad e Información de la Cadena de Valor Corporativa \(Alcance 3\) del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero](#). Consulte la Norma para obtener información adicional sobre las fuentes que comprende cada categoría y cómo calcular estas emisiones. Si especifica una fuente de Alcance 3 en "Otros, especifique", aclare si se trata de una fuente anterior o posterior.
- 
- *Fecha final del año base (columna 11)*
  - El año de referencia es el año con el que se comparan las emisiones absolutas.
  - El año base no puede ser posterior al año de referencia.
  - Si tiene un objetivo renovable año tras año, la fecha final del año base estará dentro del año de referencia anterior.
  - Según el Protocolo de GEI (p. 79), se recomienda utilizar el mismo año base para sus objetivos que el año base de su inventario de emisiones, tal y como se informa en 7.5. Véanse los criterios SBTi para las consideraciones pertinentes para la selección de un año base objetivo basado en la ciencia.
  - Si tiene un objetivo de mantenimiento para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener una reducción del 90% de las emisiones respecto al año base), la fecha final del año base será la misma que la fecha final del año base del objetivo que se está manteniendo. Si no tiene un objetivo de reducción absoluto que se mantenga, su año de referencia será el año de referencia actual.
  - Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
  - Si tiene un objetivo basado en emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

- *Emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) (columna 12)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Si el objetivo abarca varios alcances, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Alcance 1. Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2 derivadas de sus operaciones europeas, introduzca en esta columna las emisiones de Alcance 1 del año base de sus operaciones europeas.
- 
- *Emisiones de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) (columna 13)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
  - Por ejemplo, si su objetivo se refiere a las emisiones de Alcance 1+2+3 de toda la organización, introduzca en esta columna las emisiones del año base de Alcance 2 de toda la organización.
- 
- *Emisiones de Alcance 3 del año base, Categoría [...] cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) (columnas 14-30)*
  - Aparecerá una columna por cada categoría de Alcance 3 seleccionada en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- 
- *Emisiones totales de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) [cálculo automático] (columna 31)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Esta columna se autocalculará como la suma de cada columna "Emisiones de Alcance 3, Categoría [...]" del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) que aparezca.
  - Esta cifra muestra las emisiones totales del año de referencia del Alcance 3 cubiertas por el objetivo para las categorías de Alcance 3 seleccionadas en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- 
- *Emisiones totales del año de referencia cubiertas por el objetivo en todos los ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e) [cálculo automático] (columna 32)*
  - Esta columna se calculará automáticamente como la suma de las columnas 12 "Emisiones de Alcance 1 del año de referencia cubiertas por el objetivo", 13 "Emisiones de Alcance 2 del año de referencia cubiertas por el objetivo" y 31 "Emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia cubiertas por el objetivo".
- 
- *Emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones de Alcance 1 del año base (columna 33)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Introduzca las emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo (indicadas en la columna 12) como porcentaje del total de emisiones de Alcance 1 del año base de toda su organización.
  - Si el objetivo abarca varios Ámbitos, este porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 1.
  - Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2 derivadas de sus operaciones europeas, y las emisiones de Alcance 1 de sus operaciones europeas representaron el 80% del total de sus emisiones de Alcance 1 en el año de referencia, deberá introducir 80 en esta columna.
  - Tenga en cuenta que introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre el total de las emisiones brutas globales de su empresa en el año base para el Alcance 1.

- *Emisiones de Alcance 2 del año de referencia cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones de Alcance 2 del año de referencia (columna 34)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Introduzca las emisiones de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo (indicadas en la columna 13) como porcentaje del total de emisiones de Alcance 2 del año base de toda su organización.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, este porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
- Por ejemplo, si su objetivo se refiere a las emisiones de Alcance 1+2+3 de una actividad empresarial concreta (por ejemplo, operaciones en oficinas, etc.), y las emisiones de Alcance 2 de esa actividad empresarial representaron el 20% del total de las emisiones de Alcance 2 de toda la organización en el año de referencia, deberá introducir 20 en esta columna.
- Tenga en cuenta que introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre el total de las emisiones brutas globales de su empresa en el año base para el Alcance 2.
  
- *Emisiones del año base en Alcance 3, Categoría [...] cubiertas por el objetivo como % del total de emisiones del año base en Alcance 3, Categoría [...] (toneladas métricas CO<sub>2</sub>e) (columna 35-51)*
- Aparecerá una columna por cada categoría de Alcance 3 seleccionada en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- Introduzca las emisiones de la categoría de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo (indicadas en las columnas 14-30) como porcentaje del total de emisiones del año base de toda su empresa en esa categoría de Alcance 3.
- Por ejemplo, si su objetivo cubre las emisiones de Alcance 3 Categoría 1 de una región que representa el 50% del total de sus emisiones de Alcance 3 del año base en la Categoría 1, introduzca "50".
  
- *Emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia cubiertas por el objetivo como % de las emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia (en todas las categorías de Alcance 3) (columna 52)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
- Introduzca las emisiones de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo (indicadas en la columna 31) como porcentaje del total de emisiones del año base de toda su organización para todas las categorías de Alcance 3 calculadas en el año base.
- Por ejemplo, si ha seleccionado sólo una categoría de Alcance 3 en la columna 10 (por ejemplo, "Viajes de negocios"), debe introducir las emisiones del año de referencia en esa categoría cubierta por el objetivo como porcentaje del total de sus emisiones de Alcance 3 del año de referencia en su conjunto.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, este porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 3.
- Tenga en cuenta que introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre el total de las emisiones brutas globales de su empresa en el año base para el Alcance 3.
  
- *Emisiones del año base cubiertas por el objetivo en todos los Ámbitos seleccionados como % del total de emisiones del año base en todos los Ámbitos seleccionados (columna 53)*
- Introduzca las emisiones totales del año base cubiertas por el objetivo (indicadas en la columna 32) como porcentaje de las emisiones totales del año base de toda su organización en todos los alcances seleccionados en la columna 8 "Alcances".
- Si el objetivo abarca varios ámbitos, tenga en cuenta que no debe sumar los porcentajes indicados en 33, 34 y/o 52.
- Por ejemplo, si su objetivo se refiere a las emisiones de Alcance 1+2+3 de sus operaciones en el Reino Unido, y las emisiones de Alcance 1+2+3 de sus operaciones en el Reino Unido representaron el 10% del total de sus emisiones de Alcance 1+2+3 de toda la organización en el año de referencia, deberá introducir 10 en esta columna.

- Si el objetivo se refiere a un único Ámbito, esta cifra será la misma que la consignada en la columna 33, la columna 34 o la columna 52.
- Tenga en cuenta que introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre las emisiones brutas globales totales de su empresa en el año base para todos los alcances seleccionados en la columna 8.

- *Fecha final del objetivo (columna 54)*

- Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es reducir las emisiones en un 50% para finales de 2030, la fecha final del objetivo es el 31 de diciembre de 2030.
- Si tiene un objetivo renovable interanual o un objetivo de mantenimiento activo, la fecha final del objetivo estará dentro del año del informe.
- Si tiene un objetivo de mantenimiento a largo plazo que comenzará una vez que haya alcanzado su objetivo de reducción de emisiones a corto plazo, la fecha final del objetivo será la fecha final del objetivo a corto plazo que va a mantener.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
- Si tiene un objetivo basado en las emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
- No debe informar de ningún objetivo que se haya alcanzado antes del inicio del año del informe.

- *Reducción prevista con respecto al año base (%) (columna 55)*

- Introduzca su objetivo de reducción de emisiones como un porcentaje de reducción de emisiones en todos los alcances relevantes para el objetivo que debe lograrse en el año objetivo, en comparación con el año base.
- Tenga en cuenta que esta columna recoge el porcentaje de reducción que se ha fijado como objetivo entre el año base y el año objetivo.
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2 en 3000 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e y sus emisiones de Alcance 1+2 del año base fueron de 150.000 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e, debe introducir 2 en esta columna (es decir,  $(3000/150000)=0,02$ ; luego multiplique por 100 para obtener el valor porcentual).
- Si notifica un objetivo de mantenimiento, debe introducir la misma reducción prevista que el objetivo que se mantiene. Por ejemplo, si su objetivo original era conseguir una reducción del 90% de las emisiones con respecto al año base, introduzca 90 aquí. Si su objetivo es mantener las emisiones al nivel del año base, debe introducir 0 en esta columna.

- *Emisiones totales en la fecha final del objetivo cubiertas por el objetivo en todos los alcances seleccionados (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) [cálculo automático] (columna 56)*

- Esta columna se calculará automáticamente.
- Las emisiones totales en la fecha final de su objetivo cubiertas por el objetivo se calcularán a partir de las columnas "Emisiones totales del año base cubiertas por el objetivo en todos los ámbitos seleccionados" (columna 32) y "Reducción prevista del año base" (columna 55). **Asegúrese de que ha introducido datos en estas columnas.**
- Por ejemplo, si sus emisiones del año base fueron de 150.000 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e, y su objetivo de reducción es del 2%, esta columna mostrará 147.000.

*Emisiones de Alcance 1 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 57)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 1.

- Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2 derivadas de sus operaciones europeas, introduzca en esta columna las emisiones de Alcance 1 en el año de referencia para sus operaciones europeas.
- *Emisiones de alcance 2 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) (columna 58)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
- Por ejemplo, si su objetivo se refiere a las emisiones de Alcance 1+2+3 de toda la organización, introduzca en esta columna las emisiones de Alcance 2 de toda la organización en el año de referencia.
- *Emisiones de Alcance 3, Categoría [...] en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) [Una columna para cada categoría de Alcance 3] (columna 59-75)*
- Aparecerá una columna por cada categoría de Alcance 3 seleccionada en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- Tenga en cuenta que las emisiones de todas las categorías de Alcance 3 cubiertas por un objetivo deben notificarse cada año.
- *Emisiones totales de Alcance 3 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e) [cálculo automático] (columna 76)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
- Esta columna se autocalculará como la suma de cada columna "Emisiones de Alcance 3, Categoría [...]" del año base cubiertas por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)" que aparezca.
- *Emisiones totales en el año de referencia cubierto por el objetivo en todos los ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e) [cálculo automático] (columna 77)*
- Esta columna se calculará automáticamente como la suma de las columnas "Emisiones de alcance 1 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)", "Emisiones de alcance 2 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)" y "Emisiones totales de alcance 3 en el año de referencia cubierto por el objetivo (toneladas métricas de CO2e)".
- Si el objetivo se refiere a un único Ámbito, esta cifra será la misma que la consignada en la columna 57, la columna 58 o la columna 76.
- Si el objetivo abarca varios ámbitos, esta cifra será igual a la suma de las cifras indicadas en las columnas 57, 58 y/o 76.
- *¿Cubre este objetivo alguna emisión relacionada con la tierra? Emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo (columna 78)*
- Como información adicional a esta pregunta, se ofrece una breve descripción de las emisiones relacionadas con la tierra (es decir, las emisiones de GEI procedentes de la agricultura, la silvicultura y otros usos de la tierra (AFOLU)).
- Además, consulte la [Nota Técnica de CDP sobre Objetivos Basados en la Ciencia](#) para obtener más detalles y saber cómo evaluar su objetivo con respecto a los criterios de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia.
- **Sí, sólo cubre las emisiones relacionadas con la tierra (por ejemplo, FLAG SBT)** - Seleccione esta opción si su objetivo sólo cubre las emisiones de GEI relacionadas con la tierra y la agricultura y excluye las emisiones y absorciones asociadas a la bioenergía, en línea con la orientación SBTi. Las empresas que hayan seguido las directrices del SBTi sobre Bosques, Tierras y Agricultura (FLAG) para establecer su objetivo deben seleccionar esta opción. Esta opción se aplicará principalmente a las empresas de los sectores CDP de Productos Básicos Agrícolas, Alimentación, Bebidas y Tabaco, y Papel y Silvicultura.

- **Sí, cubre las emisiones relacionadas y no relacionadas con la tierra** (por ejemplo, SBT aprobado antes de la publicación de la guía de fijación de objetivos del FLAG) - Seleccione esta opción si su objetivo cubre tanto las emisiones de GEI relacionadas con la tierra y la agricultura como las emisiones no relacionadas con la tierra procedentes de la energía/industria. Esta opción se aplicará principalmente a las empresas de los sectores CDP de Productos Básicos Agrícolas, Alimentación, Bebidas y Tabaco y Papel y Silvicultura cuyo objetivo haya sido aprobado por el SBTi antes de la publicación de la guía para el establecimiento de objetivos del FLAG del SBTi.
- **Sí, cubre las emisiones/absorciones de CO2 relacionadas con la tierra asociadas a la bioenergía y las emisiones no relacionadas con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG con bioenergía)** - Seleccione esta opción si su objetivo cubre las emisiones de CO2 de la fase de combustión, procesamiento y distribución de la bioenergía y/o las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas de la bioenergía, además de las emisiones no relacionadas con la tierra de la energía/industria. Esta opción podría aplicarse a empresas de cualquier sector CDP con un objetivo que incluya emisiones procedentes de la bioenergía.
- **No, no cubre ninguna emisión relacionada con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG)** - Seleccione esta opción si su objetivo sólo cubre emisiones no relacionadas con la tierra procedentes de la energía/industria.
- Si selecciona cualquier opción "Sí...", especifique los tipos de emisiones relacionadas con la tierra que cubre el objetivo en la columna 82 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

- *% del objetivo alcanzado en relación con el año base [cálculo automático] (columna 79)*
- Esta columna se autocalculará según la siguiente fórmula. Asegúrese de haber introducido datos en esta columna:

$$\frac{\text{Total base year emissions covered by target in all selected Scopes (metric tons CO}_2\text{e)}}{\text{Total emissions in reporting year covered by target in all selected scopes (metric tons CO}_2\text{e)}}$$

Total base year emissions covered by target in all selected Scopes (metric tons CO<sub>2</sub>e) \* Targeted reduction from base year \* 100

- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1 en un 10% y en el año del informe sus emisiones de Alcance 1 se han reducido en un 3% en comparación con el año base, esta columna mostrará 30, ya que su objetivo se ha completado en un 30%.
- Los valores negativos indican un aumento de las emisiones en relación con el año de referencia.
- Los valores superiores a 100 indican que ha superado su objetivo.
- Esta columna no aparecerá si ha establecido un objetivo para mantener sus emisiones de gases de efecto invernadero al nivel del año base, es decir, si ha introducido 0 (cero) en la columna "Reducción prevista con respecto al año base (%)" (columna 55).
- *Situación del objetivo en el año de referencia (columna 80)*
- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han alcanzado o superado en el año del informe.
- **Alcanzado y mantenido** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener una reducción del 90% de las emisiones con respecto al año base) y esto se ha conseguido en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.

- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se establecieron antes del año del informe, pero se ha realizado una revisión de cualquiera de los elementos de las columnas 2 a 78 en el año del informe, por ejemplo debido a un nuevo cálculo de las emisiones del año base o a un cambio en la fecha final del objetivo. Tenga en cuenta que el estado del objetivo debe notificarse como "revisado" sólo para el año de referencia en el que se realizó la actualización.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna 82 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión".

*Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo (columna 81)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Revisado", "Sustituido" o "Retirado" en respuesta a la columna 80 "Estado del objetivo en el año de referencia".
- Detallar las revisiones, sustituciones o retiradas del objetivo en el año del informe y las razones para realizar estos cambios.
- Para los objetivos aprobados por SBTi, esto puede incluir:
  - Revisiones de los datos objetivo (por ejemplo, nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia debido a desinversiones, adquisiciones, fusiones, cambios en los límites, incluidos los cambios en el enfoque de consolidación).
  - Cambios significativos en los datos objetivo (que podrían comprometer la pertinencia y la coherencia), lo que daría lugar a un nuevo cálculo obligatorio de los objetivos (criterios 26 y 27 del SBTi).
  - Actualizaciones del objetivo debidas a 1) Recálculo desencadenado del objetivo; 2) proceso de revalidación al presentar nuevos objetivos cuando una empresa tiene otros objetivos en vigor (por ejemplo, debido a un aumento de la ambición o a la consecución de un objetivo antes de tiempo).
- *Explique la cobertura objetivo e identifique las exclusiones (columna 82)*
- Si el objetivo no abarca a toda la organización (es decir, no se aplica a toda la empresa de acuerdo con su definición de los límites del informe), proporcione más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 6 "Cobertura objetivo", especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Si existe una diferencia entre las emisiones del año base de su inventario y las emisiones del año base de este objetivo, explique por qué.
- Si ha excluido algún Alcance o categoría de Alcance 3 relevante de su objetivo, indique la razón por la que ha omitido estos Alcances o categorías de Alcance 3 y describa las medidas que está tomando para permitir la fijación de objetivos para los Alcances o categorías de Alcance 3 relevantes.
- Si ha seleccionado alguna opción "Sí..." en la columna 78 "Emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo", especifique los tipos de emisiones relacionadas con la tierra que están cubiertas por el objetivo de entre los que se enumeran a continuación. Consulte la información adicional y la [Guía del SBTi FLAG](#) para obtener más información.
  - Emisiones directas derivadas del cambio de uso de la tierra - Todas las emisiones directas derivadas del cambio de uso de la tierra, incluidas las asociadas a la alimentación del ganado y a la conversión de bosques naturales en plantaciones. Incluye las emisiones de CO2 derivadas del cambio de uso de la tierra asociadas a la deforestación y la degradación forestal, incluida la conversión de bosques naturales en plantaciones según las definiciones del Protocolo de GEI, y las emisiones de CO2 derivadas del cambio de uso de la tierra asociadas a la conversión de humedales costeros (manglares, pastos marinos y marismas); la conversión, drenaje y/o quema de turberas; y la conversión de sabanas y pastizales naturales.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Emisiones indirectas por cambio en el uso de la tierra - Pérdida de reservas de carbono debida a la conversión de tierras que no son propiedad de la empresa ni están bajo su control o en su cadena de valor, inducida por el cambio en la demanda de productos producidos o adquiridos por la empresa.</li> <li>○ Emisiones de la gestión de la tierra - Todas las emisiones de la gestión de la tierra; también se incluyen las emisiones de CO2 relacionadas con los vehículos de la explotación y la producción de fertilizantes, ya que suelen estar incluidas en las herramientas de contabilidad y los factores de emisión asociados a la gestión de la tierra. Incluye las emisiones de metano procedentes de la gestión del estiércol, la fermentación entérica y el suelo inundado (para el arroz de tierras bajas); las emisiones directas e indirectas de N2O procedentes de la gestión del estiércol, los residuos de cultivos, la aplicación de fertilizantes y la lixiviación, escorrentía y volatilización de fertilizantes; las emisiones de metano y N2O procedentes de la quema de residuos agrícolas; las emisiones de CO2 procedentes de la maquinaria utilizada en la explotación y el transporte de biomasa; y las emisiones de CO2 y N2O procedentes de la producción de fertilizantes.</li> <li>○ Retención y almacenamiento de carbono biológico no asociado a materias primas bioenergéticas - Retención de carbono procedente de la mejora de la gestión forestal, la agrosilvicultura, la restauración forestal, la silvopastura, el carbono orgánico del suelo y el biocarbón, excluidas las absorciones procedentes de la producción y el uso final de la bioenergía.</li> <li>○ Emisiones biogénicas y absorciones asociadas de materias primas bioenergéticas: emisiones de CO2, CH4 y N2O de la fase de combustión, procesamiento y distribución de la bioenergía y las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas bioenergéticas.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.</li> <li>● Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.</li> <li>● Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio de neutralidad de carbono, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Objetivo (columna 83)</i></li> <li>● Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año del informe (columna 84)</i></li> <li>● Esta columna sólo aparece si selecciona "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 80 "Estado del objetivo en el año de referencia"</li> <li>● Descríbelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo planea alcanzar el objetivo, incluyendo cualquier esfuerzo de mitigación y adaptación, directo o indirecto, actual y previsto, como iniciativas de reducción de emisiones, que su organización planea implementar;</li> <li>○ Cualquier hito planificado que tenga para supervisar el progreso hacia la consecución de su objetivo;</li> <li>○ Cómo ha influido en el objetivo el último acuerdo internacional sobre cambio climático, incluidos los compromisos jurisdiccionales derivados de dicho acuerdo; y</li> <li>○ Los procesos que utiliza para revisar el objetivo.</li> </ul> </li> <li>● Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más han contribuido a cualquier avance hacia el objetivo hasta el final del año del informe.</li> <li>● Especifique cualquier otra métrica que utilice, aparte del porcentaje de consecución del objetivo, para supervisar el progreso y el rendimiento del objetivo.</li> <li>● Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir</li> </ul>
--	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.</li> <li>○ Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.</li> <li>○ Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.</li> <li>○ Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.</li> <li>● Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa recuperar el rumbo.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más han contribuido a alcanzar este objetivo (columna 86)</i></li> <li>● Esta columna sólo aparece si selecciona "Cumplido" o "Cumplido y mantenido" en la columna 80 "Estado del objetivo en el año del informe".</li> </ul> <p>Enumere las iniciativas que más han contribuido a la reducción de emisiones lograda durante la vigencia del objetivo.</p>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Objetivos científicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● En la COP21, casi 200 países plasmaron en el Acuerdo de París que, a escala mundial, nos propondremos limitar el calentamiento por debajo de 2 °C y pro seguiremos los esfuerzos para limitarlo por debajo de 1,5 °C. Sin embargo, existe una gran brecha entre el nivel de ambición de los compromisos de los países/áreas y las temperaturas objetivo. Las empresas, que son responsables de la inmensa mayoría de las emisiones mundiales, deben desempeñar un papel fundamental para colmar la brecha que dejan los compromisos de los países y las zonas aumentando el nivel de ambición en la fijación de sus objetivos y reduciendo sus emisiones de acuerdo con la ciencia climática.</li> <li>● Los métodos de fijación de objetivos basados en la ciencia permiten a las empresas fijar objetivos de emisiones coherentes con la conservación del presupuesto mundial de emisiones restante. Se tienen en cuenta una serie de factores para determinar qué es lo más apropiado para una empresa determinada. Consulte <a href="#">la página web de CDP</a> sobre objetivos basados en la ciencia y la metodología de puntuación del cambio climático de 2024 para obtener información sobre las mejores prácticas en la fijación de objetivos y lo que CDP considera un objetivo basado en la ciencia.</li> <li>● Se recomienda encarecidamente a las organizaciones que sometan sus objetivos a una evaluación oficial por parte de la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos basados en la ciencia. Debido a la lista de espera para la validación de objetivos, se anima a las empresas a que reserven una plaza para la validación y presenten sus objetivos a la SBTi lo antes posible para que estos objetivos se utilicen para la puntuación en el cuestionario de CDP de 2024.</li> <li>● Independientemente de la presentación al SBTi, se espera que las empresas informen de los objetivos de reducción de emisiones en su respuesta al CDP. Los objetivos que no hayan superado el proceso de revisión del SBTi o que no hayan sido presentados para su revisión antes de la fecha límite seguirán siendo evaluados utilizando la información revelada por cada empresa en su respuesta al CDP. <b>Para</b> más información, consulte <a href="#">la página web de los Objetivos Científicos</a> del CDP.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Objetivos basados en la ciencia: contabilidad de emisiones y absorciones terrestres</b> De acuerdo con el <a href="#">Estándar Corporativo</a> del Protocolo de GEI, el <a href="#">Estándar Corporativo de la Cadena de Valor (Alcance 3) del Protocolo de GEI</a> y la <a href="#">Guía del Alcance 2 del Protocolo de GEI</a>, las emisiones y remociones biogénicas de CO2 deben ser reportadas junto con el inventario de GEI de una empresa, separadamente de los Alcances. Sin embargo, <a href="#">el criterio 10 del SBTi</a> exige que las emisiones de CO2 procedentes de la combustión, el procesamiento y la distribución de bioenergía y las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas de la bioenergía se incluyan en el límite del objetivo cuando se establezca un objetivo basado en la ciencia (en los alcances 1, 2 y/o 3, según corresponda) y cuando se informe sobre el progreso con respecto a dicho objetivo, aunque dichas emisiones y/o absorciones de CO2 se informen por separado en el inventario de GEI de una empresa. Además, se espera que las empresas den cuenta de las emisiones y absorciones terrestres y establezcan <a href="#">objetivos FLAG</a> para abordar estas emisiones. Las emisiones y absorciones terrestres deben incluirse dentro de los</li> </ul>

	límites de un objetivo del FLAG aprobado por el SBTi cuando se informe sobre el progreso respecto a dicho objetivo. Los avances respecto a los objetivos del FLAG deben notificarse de acuerdo con la <a href="#">Guía del FLAG</a> de la SBTi y el formulario de presentación del Anexo del FLAG de la SBTi. Las empresas deben seleccionar si sus objetivos cubren las emisiones y absorciones terrestres en la columna 78 "Emisiones terrestres cubiertas por el objetivo". Se espera que las empresas se adhieran a cualquier Guía adicional <a href="#">del Protocolo de GEI</a> sobre contabilidad de emisiones terrestres cuando se publique para mantener el cumplimiento de los criterios del SBTi.
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.53.2) Facilite información detallada sobre sus objetivos de intensidad de emisiones y los progresos realizados en relación con dichos objetivos.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Objetivo de intensidad" en respuesta a 7.53.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregunta modificada (2023 C4.1b)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. La pregunta anima a las organizaciones a establecer y progresar hacia objetivos cuantitativos, con seguimiento y limitados en el tiempo, informados por la orientación de iniciativas y marcos líderes, como la iniciativa de Objetivos Basados en la Ciencia, cuando esté disponible.</li> </ul>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones avanzan hacia objetivos de emisiones que reflejan todo su inventario de emisiones y se ajustan a los criterios de la iniciativa Objetivos Científicos (SBTi).</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Métricas y objetivos del TCFD C</li> <li>NZAM Compromiso 1</li> <li>NIIF S2 14</li> <li>NIIF S2 33</li> <li>NIIF S2 34</li> <li>NIIF S2 35</li> <li>NIIF S2 36</li> <li></li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E1</li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Número de referencia del objetivo	¿Se trata de un objetivo con base científica?	Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos	Objetivo ambición	Fecha de fijación del objetivo	Cobertura objetivo	Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo
Int1-Int100	Seleccione una de las siguientes opciones	[Archivo(s) adjunto(s)]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5°C alineados</li> <li>• Muy por debajo de 2°C alineados</li> <li>• 2°C alineados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	[DD/MM/AA AA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toda la organización</li> <li>• División comercial</li> <li>• Actividad empresarial</li> <li>• Instalaciones</li> <li>• País/zona/región</li> <li>• Nivel del producto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)</li> <li>• Metano (CH<sub>4</sub>)</li> <li>• Óxido nitroso (N<sub>2</sub>O)</li> <li>• Hidrofluorocarburos (HFC)</li> <li>• Perfluorocarburos (PFC)</li> <li>• Hexafluoruro de azufre (SF<sub>6</sub>)</li> <li>• Trifluoruro de nitrógeno (NF<sub>3</sub>)</li> </ul>

8	9	10	11	12	13
Visores	Método contable del alcance 2	Categorías de alcance 3	Métrica de intensidad	Fecha final del año base	Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e por unidad de actividad)
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Ámbito 2</li> <li>• Ámbito 3</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basado en la localización</li> <li>• Basado en el mercado</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Categoría 1: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>• Categoría 2: Bienes de equipo</li> <li>• Categoría 3: Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los Ámbitos 1 ó 2)</li> <li>• Categoría 4: Transporte y distribución aguas arriba</li> <li>• Categoría 5: Residuos generados en las operaciones</li> <li>• Categoría 6: Viajes de negocios</li> <li>• Categoría 7: Desplazamientos de los trabajadores</li> <li>• Categoría 8: Activos arrendados</li> <li>• Categoría 9: Transporte y distribución</li> </ul>	Seleccione una de las siguientes opciones	[DD/MM/AAAA] entre el 01/01/1900 y el 02/10/2024	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Categoría 10: Transformación de productos vendidos</li> <li>• Categoría 11: Utilización de productos vendidos</li> <li>• Categoría 12: Tratamiento de los productos vendidos al final de su vida útil</li> <li>• Categoría 13: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Categoría 14: Franquicias</li> <li>• Categoría 15: Inversiones [no parece FS].</li> <li>• Otros (aguas arriba)</li> <li>• Otros (aguas abajo)</li> </ul>			
--	--	---	--	--	--

14	15-31	32	33	34	35
<b>Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)</b>	<b>Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 3, Categoría [...] (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [Una columna para cada categoría de Alcance 3].</b>	<b>Cifra de intensidad en el año base para todo el Alcance 3 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculado]</b>	<b>Cifra de intensidad en el año base para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculado]</b>	<b>% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 1 cubiertas por esta cifra de intensidad del Alcance 1</b>	<b>% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 2 cubiertas por esta cifra de intensidad del Alcance 2</b>
Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.99 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].

36-52	53	54	55	56	57
<b>% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 3, Categoría [...] cubiertas por esta cifra de intensidad de Alcance 3, Categoría [...] [Una columna para cada categoría de Alcance 3].</b>	<b>% de las emisiones totales del año base en el Alcance 3 (en todas las categorías del Alcance 3) cubiertas por esta cifra de intensidad total del Alcance 3.</b>	<b>% de las emisiones totales del año de referencia en todos los Ámbitos seleccionados cubiertos por esta cifra de intensidad</b>	<b>Fecha de finalización del objetivo</b>	<b>Reducción prevista con respecto al año base (%)</b>	<b>Cifra de intensidad en la fecha final del objetivo para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculado]</b>

Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	[DD/MM/AAAA] entre el 01/01/2019 y el 31/12/2100	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [0-999,999,999,999]
---	---	---	--	---	------------------------------------

58	59	60	61	62-78	79
<b>% de cambio previsto en las emisiones absolutas de Alcance 1+2</b>	<b>% de cambio previsto en las emisiones absolutas de Alcance 3</b>	<b>Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)</b>	<b>Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)</b>	<b>Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 3, Categoría [...] (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [Una columna para cada categoría de Alcance 3].</b>	<b>Cifra de intensidad en el año de referencia para todo el Alcance 3 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculado]</b>
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje entre -999-999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje entre -999-999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].

80	81	82	83	84	85
<b>Cifra de intensidad en el año de referencia para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculado]</b>	<b>Emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo</b>	<b>% del objetivo alcanzado en relación con el año base [autocalculado].</b>	<b>Situación del objetivo en el año de referencia</b>	<b>Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo</b>	<b>Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, sólo cubre las emisiones relacionadas con la tierra (por ejemplo, FLAG SBT)</li> <li>• Sí, cubre las emisiones relacionadas y no relacionadas con la tierra (p. ej., SBT aprobado antes de la publicación de las orientaciones para el establecimiento de objetivos del FLAG).</li> <li>• Sí, cubre las emisiones/absorciones de CO2 relacionadas con la tierra asociadas a la bioenergía y las emisiones no relacionadas con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG con bioenergía).</li> </ul>	Campo Porcentaje	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Conseguido y mantenido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No, no cubre ninguna emisión relacionada con la tierra (por ejemplo, SBT no perteneciente al FLAG).</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--

86	87	88	89
<b>Objetivo</b>	<b>Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia</b>	<b>Objetivo derivado utilizando un enfoque de descarbonización sectorial</b>	<b>Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más han contribuido a alcanzar este objetivo</b>
Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

<b>¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 2)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos Científicos.</li> <li>Sí, consideramos que se trata de un objetivo basado en la ciencia, que actualmente está siendo revisado por la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia.</li> <li>Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>Sí, lo consideramos un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia</li> <li>No, pero prevemos establecer una en los próximos dos años.</li> <li>No, y no prevemos establecer ninguna en los próximos dos años.</li> </ul>

<b>Medida de la intensidad (columna 12)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gramos de CO2e por pasajero-kilómetro de ingresos</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por valor añadido en USD(\$)</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por metro cuadrado</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de aluminio</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de acero</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de cemento</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de cartón</li> <li>Gramos de CO2e por kilómetro</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por unidad de ingresos</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por unidad Empleado ETC</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por unidad de hora trabajada</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de producto</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por litro de producto</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por unidad de producción</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por unidad de servicio prestado</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por pie cuadrado</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por kilómetro</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por pasajero-kilómetro</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por megavatio hora (MWh)</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por barril equivalente de petróleo (BOE)</li> <li>Toneladas métricas de CO2e por vehículo producido</li> </ul>

- Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de mineral procesado
- Toneladas métricas de CO2e por onza de oro
- Toneladas métricas de CO2e por onza de platino
- Toneladas métricas de CO2e por tonelada métrica de árido
- Toneladas métricas de CO2e por cada mil millones (de divisas) de fondos gestionados
- Otros, especifique

<p>Contenido solicitado</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>General</i></li> <li>• Nótese que CDP solicita datos sobre objetivos de emisiones brutas. Bruto significa emisiones totales antes de realizar cualquier deducción u otros ajustes para tener en cuenta créditos de compensación, emisiones evitadas y/o reducciones atribuibles al secuestro o transferencia de GEI (excepto en un caso específico de uso de bioenergía para objetivos basados en la ciencia - ver "Información adicional" para más detalles).</li> <li>• Si tiene un objetivo que se cumplirá en parte mediante compensaciones (incluidos los objetivos de neutralidad de carbono) o absorciones de CO2, excepto en el caso de la bioenergía especificado en "Información adicional", aquí sólo debe indicarse la proporción del objetivo relacionada con la reducción de emisiones (y no con compras de compensaciones o absorciones de CO2). Si no está seguro de la proporción que se logrará mediante la reducción de emisiones, haga una estimación basada en las iniciativas que tiene en marcha o previstas.</li> <li>• Los objetivos para reducir las emisiones en la fase de uso del producto o para reducir las emisiones de la cadena de valor deben capturarse como objetivos de Alcance 3.</li> <li>• Si los detalles de su objetivo difieren entre los Ámbitos (por ejemplo, si la alineación de la temperatura de su objetivo del Ámbito 1+2 es coherente con una vía alineada de 1,5°C y la alineación de la temperatura de su objetivo del Ámbito 3 es coherente con una vía alineada muy por debajo de 2°C), se recomienda informar filas separadas para el Ámbito o los Ámbitos para los que difiere el objetivo.</li> <li>• También puede utilizar esta pregunta para informar de objetivos para mantener la intensidad de sus emisiones a un nivel estable. Para informar correctamente sobre el progreso respecto a un objetivo de mantenimiento, es decir, un objetivo para mantener el nivel de rendimiento alcanzado por un objetivo anterior (por ejemplo, "un objetivo a nivel de toda la organización para mantener una reducción del 90% en la intensidad de las emisiones"), debe tratarlo como un objetivo que debe cumplirse cada año. En este caso, "año base" corresponde al año base del objetivo de reducción de la intensidad de las emisiones que se está manteniendo, y "año objetivo" corresponde al año del informe.</li> <li>• Si tiene objetivos intermedios, utilice la función "Añadir fila" para proporcionar detalles sobre ellos por separado.</li> <li>• Si pretende informar de un objetivo neto cero en 7.54.3, debe informar de los objetivos de reducción de emisiones a corto y largo plazo asociados a su objetivo neto cero, ya sea en esta pregunta o en 7.53.1, y vincularlos a su objetivo neto cero en la columna 3 de 7.54.3. Consulte la <a href="#">norma Science Based Targets SBTi Net-Zero</a> para obtener información sobre los objetivos de reducción a cero basados en la ciencia.</li> <li>• Si revelan información como empresa de servicios financieros, las instituciones financieras deben informar de sus objetivos de cartera, es decir, los objetivos de la categoría 15 del alcance 3, en el apartado 7.53.4. Por lo tanto, los objetivos de intensidad de las emisiones relacionados con las actividades de cartera se declaran en 7.53.4. Cualquier otro objetivo de intensidad de las emisiones fijado por las instituciones financieras debe comunicarse en esta pregunta.</li> <li>•</li> </ul> <p><i>Número de referencia del objetivo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegable proporcionado para identificar el objetivo en preguntas posteriores y realizar un seguimiento de los avances con respecto al objetivo en años posteriores de presentación de informes.</li> <li>• Si el año pasado comunicó un objetivo a CDP y este año va a comunicar los progresos realizados en relación con el mismo objetivo, asegúrese de utilizar el mismo número de referencia que el año pasado. Para los nuevos objetivos que añada, utilice siempre un nuevo número de referencia que no haya utilizado anteriormente.</li> </ul>
-----------------------------	--

- *¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 2)*
- Como información adicional a esta pregunta, se ofrece una breve descripción de los objetivos basados en la ciencia y de por qué CDP pide a las empresas que los fijen.
- Además, consulte la [Nota técnica de CDP sobre](#) objetivos basados en la ciencia para saber qué se considera un objetivo basado en la ciencia y cómo evaluar su objetivo con respecto a los criterios de la iniciativa Objetivos basados en la ciencia.
- Las empresas con actividades en el sector del petróleo y el gas para las que no exista una metodología sectorial disponible para determinar si un objetivo tiene base científica deben seleccionar la opción "No..." más adecuada en esta columna. Para más información sobre los requisitos específicos del sector, véanse las páginas 14-22 de los [Criterios SBTi](#).
- **Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Science Based Targets** - Se recomienda encarecidamente a las empresas que sus objetivos sean evaluados oficialmente por la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos basados en la ciencia. Seleccione esta opción sólo si el objetivo ha sido aprobado por la SBTi.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, y el objetivo está siendo revisado actualmente por la iniciativa Objetivos con Base Científica** - Si su empresa ha establecido un objetivo y ha autoevaluado que tiene base científica, y ha sido presentado a la SBTi para su validación y está siendo revisado actualmente por la SBTi, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 85 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Science Based Targets en los próximos dos años** - No todas las empresas han sometido su objetivo a la evaluación de la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero aún no lo ha presentado al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 85 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene base científica. Si actualmente está revisando su objetivo para cumplir los criterios del SBTi, indíquelo seleccionando "No, pero prevemos establecer uno en los próximos dos años".
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años** - No todas las empresas tienen intención de que su objetivo sea evaluado por la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero no se ha comprometido a presentarlo al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 85 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica. Si es proveedor de una empresa con un objetivo de compromiso del proveedor, como parte del cual ha establecido un objetivo en línea con los recursos del SBTi pero no tiene previsto solicitar la aprobación del SBTi, seleccione esta opción.
- **No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia** - Otro objetivo (absoluto o de intensidad) revelado está basado en la ciencia, ya sea en otra fila de esta tabla, o en 7.53.1.
- **No, pero prevemos establecer uno en los próximos dos años** - Aunque no es necesario, se recomienda que la empresa lo declare públicamente mediante la presentación de una [carta de compromiso de la iniciativa Objetivo basado en la ciencia](#).
- **No, y no prevemos fijar ninguno en los próximos dos años** - No se han fijado objetivos con base científica y no hay planes para fijarlos en los próximos dos años.

*Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos (columna 3)*



- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos basados en la ciencia " en la columna 2 "¿Es este un objetivo basado en la ciencia?".
- Adjunte su carta de validación de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).
- *Objetivo ambición (columna 4)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona alguna opción "Sí" en la columna 2 "¿Se trata de un objetivo con base científica?".
- Seleccione el nivel de ambición de su objetivo basado en la ciencia. Tenga en cuenta que, a partir de julio de 2022, el SBTi requiere que los objetivos de Alcance 1 y 2 sean coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global en 1,5 °C en comparación con las temperaturas preindustriales, y que los objetivos de Alcance 3 estén alineados con métodos coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global muy por debajo de 2 °C en comparación con las temperaturas preindustriales.
- Si su objetivo está alineado con temperaturas inferiores a 1,5°C respecto a la temperatura preindustrial, seleccione "1,5°C alineado".
- *Fecha de fijación del objetivo (columna 5)*
- Introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo.
- Debe ser antes o durante el año del informe, pero no puede ser después del año del informe o después de la fecha de finalización del objetivo .
- Si el objetivo tiene base científica y se ha presentado al SBTi para su validación o revalidación (como se indica en su respuesta a la columna 2), introduzca la fecha en la que su organización presentó el objetivo para su validación o revalidación por parte del SBTi.
- Si el objetivo tiene una base científica y ha sido validado o revalidado por el [SBTi](#) (como se indica en su respuesta a la columna 2), introduzca la "Fecha de publicación" del [panel de objetivos del SBTi](#).
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .
- Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.

*Cobertura objetivo (columna 5 6)*

- Si el objetivo se aplica a toda la organización, seleccione "Toda la organización". Tenga en cuenta que "organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.
- Se considera la mejor práctica informar de un objetivo global que cubra todas las emisiones de Alcance 1 y 2 de la organización. Los subobjetivos también pueden indicarse en filas adicionales.
- Si el objetivo no se aplica a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo y proporcione más detalles en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión". Por ejemplo, si su objetivo sólo se aplica a sus operaciones europeas, seleccione "País/zona/región" en esta columna y especifique el país/zona/región en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
- *Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo (columna 7)*
- Esta columna incluye los siete gases de efecto invernadero contemplados en el Protocolo de Kioto. Para más información sobre los distintos gases de efecto invernadero, véase la [Enmienda a las Normas Corporativas del Protocolo de GEI](#).

- Si el objetivo ha sido aprobado por el SBTi, seleccione todos los gases de efecto invernadero en esta columna.

#### *Ámbitos (columna 8)*

- Se refiere a los alcances de las emisiones a los que se refiere el objetivo. Tenga en cuenta que el objetivo no tiene por qué abarcar todas las emisiones dentro de un Alcance concreto.
- Si el objetivo sobre el que se informa ha sido validado por el SBTi, los alcances (emisiones de alcance 1, 2 y 3, y categorías de alcance 3) sobre los que se informa y su cobertura deben coincidir con los que se han comunicado al SBTi.

- *Método contable de alcance 2 (columna 9)*
- Esta columna sólo aparece si "selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Indique si el objetivo se refiere a sus emisiones de Alcance 2 basadas en la ubicación o en el mercado.

- *Categorías de alcance 3 (columna 10)*
- Esta columna sólo aparece si "selecciona "Ámbito 3" en la columna 6 8 "Ámbitos".
- Seleccione las categorías de emisiones de Alcance 3 relacionadas con este objetivo.
- Para cada categoría de Alcance 3 seleccionada en esta columna, aparecerá una columna correspondiente para que facilite las cifras de intensidad de Alcance 3 de la categoría en el año base (columnas 15-31), el % de las emisiones totales del año base cubiertas (columnas 36-52) y la cifra de intensidad en el año de referencia (columnas 62-78).
- Las categorías de emisiones de Alcance 3 se han tomado de la [Norma de Contabilidad e Información de la Cadena de Valor Corporativa \(Alcance 3\)](#) del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero. Consulte la Norma para obtener información adicional sobre las fuentes que comprende cada categoría y cómo calcular estas emisiones. Si especifica una fuente de Alcance 3 en "Otros, especifique", aclare si se trata de una fuente anterior o posterior.

- *Medida de la intensidad (columna 11)*
- Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para la métrica.
- Debe tener el formato "masa de CO<sub>2</sub> por actividad", como en las opciones desplegadas anteriores.

#### *Fecha final del año base (columna 12)*

- El año de referencia es el año con el que se compara el objetivo de intensidad de emisiones.
- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, la fecha final del año base estará dentro del año de referencia anterior.
- Según el Protocolo de GEI (p. 79), se recomienda utilizar el mismo año base para sus objetivos que el año base de su inventario de emisiones, tal y como se informa en 7.5. Véanse los criterios SBTi para las consideraciones pertinentes para la selección de un año base objetivo basado en la ciencia.
- Si tiene un objetivo de mantenimiento para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, una reducción del 90% en la intensidad de las emisiones con respecto al año base), la fecha final del año base será la misma que la fecha final del año base del objetivo que se está manteniendo. Si no tiene un objetivo de reducción de intensidad que se mantiene, su año base será el año de referencia actual.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 84 " Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .

- Si tiene un objetivo basado en las emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 84 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" .

*Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columna 13)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 1.
- Tenga en cuenta que la cifra de intensidad de las emisiones de Alcance 1 del año base debe calcularse dividiendo las emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad (por ejemplo, ingresos unitarios, tonelada métrica de producto, etc.).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2 de toda su organización por empleado equivalente a tiempo completo (ETC) en un 22%, utilizando 2015 como año base y 2025 como año objetivo, calcule cuáles fueron las emisiones de Alcance 1 de toda su organización por ETC en 2015 e introduzca esa cifra en esta columna.

*Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columna 14)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
- Tenga en cuenta que la cifra de intensidad de las emisiones de Alcance 2 del año de referencia debe calcularse dividiendo las emisiones de Alcance 2 del año de referencia cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad (por ejemplo, ingresos unitarios, tonelada métrica de producto, etc.).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2 de toda su organización por empleado equivalente a tiempo completo (ETC) en un 22%, utilizando 2015 como año base y 2025 como año objetivo, calcule cuáles fueron las emisiones de Alcance 2 de toda su organización por ETC en 2015 e introduzca esa cifra en esta columna.

- Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 3, Categoría [...] (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columnas 15 - 31)
- Aparecerá una columna por cada categoría de Alcance 3 seleccionada en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- Si su objetivo cubre únicamente determinadas actividades dentro de una categoría de Alcance 3 (como se indica en la columna 5 6 "Cobertura del objetivo"), debe calcular la cifra de intensidad del año de referencia utilizando las emisiones del año de referencia relativas únicamente a esas actividades, en lugar de las emisiones de la categoría de Alcance 3 en su conjunto.

*Cifra de intensidad en el año base para todo el Alcance 3 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculada] (columna 30 32)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
- Esta columna se autocalculará como la suma de cada columna "Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 3, Categoría [...]" (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad" que aparezca.

*Cifra de intensidad en el año base para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [cálculo automático] (columna 33)*

- Esta columna se autocalculará como la suma de las columnas 13 "Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e por unidad de

actividad)", 14 "Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)" y 32 "Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 3 total (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)".

*% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 1 cubiertas por esta cifra de intensidad del Alcance 1 (columna 34)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
- Introduzca las emisiones de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo como porcentaje del total de emisiones de Alcance 1 del año base de toda su organización.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, el porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 1.
- Tenga en cuenta que para este cálculo debe utilizar las emisiones absolutas de Alcance 1 del año base cubiertas por el objetivo (es decir, toneladas métricas de CO2e), no la cifra de intensidad de Alcance 1 que informó en la columna 13 "Cifra de intensidad en el año base para el Alcance 1" (es decir, toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2 por empleado ETC en sus operaciones europeas únicamente, y las emisiones de Alcance 1 de sus operaciones europeas representaron el 80% de sus emisiones totales de Alcance 1 en el año base, entonces debe introducir 80 en esta columna.
- Introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre el total de las emisiones brutas globales de su empresa en el año base para el Alcance 1.

*% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 2 cubiertas por esta cifra de intensidad del Alcance 2 (columna 35)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Introduzca las emisiones de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo como porcentaje del total de emisiones de Alcance 2 del año base de toda su organización.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, el porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
- Tenga en cuenta que para este cálculo debe utilizar las emisiones absolutas de Alcance 2 del año base cubiertas por el objetivo (es decir, toneladas métricas de CO2e), no la cifra de intensidad de Alcance 2 que informó en la columna 12 (es decir, toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2 por empleado ETC en sus operaciones europeas únicamente, y las emisiones de Alcance 2 de sus operaciones europeas representaron el 30% de sus emisiones totales de Alcance 2 en el año base, entonces debe introducir 30 en esta columna.
- Introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre las emisiones brutas globales totales de su empresa en el año base para el Alcance 2.

*% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 3, Categoría [...] cubiertas por esta cifra de intensidad de Alcance 3, Categoría [...] (columnas 36-52)*

- Aparecerá una columna por cada categoría seleccionada en la columna 10 "Categorías del ámbito 3".
- Introduzca las emisiones de Alcance 3 del año base cubiertas por la cifra de intensidad en la categoría de Alcance 3 como porcentaje del total de emisiones del año base de toda la organización de su empresa en esa categoría de Alcance 3.
- Por ejemplo, si su cifra de intensidad cubre sólo las emisiones de Alcance 3 Categoría 1 de una región que representa el 50% del total de sus emisiones de Alcance 3 del año base en la Categoría 1, introduzca "50".

*% de las emisiones totales del año de referencia en el Alcance 3 (en todas las categorías del Alcance 3) cubiertas por esta cifra de intensidad del Alcance 3 (columna 53).*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".

- Introduzca las emisiones de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo como porcentaje del total de emisiones del año base de toda su organización para todas las categorías de Alcance 3 calculadas en el año base.
- Por ejemplo, si sólo ha seleccionado una categoría de Alcance 3 (por ejemplo, viajes de negocios), debe introducir las emisiones del año de referencia en esa categoría como porcentaje de sus emisiones totales de Alcance 3 del año de referencia en todas las categorías.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, el porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 3.
- Tenga en cuenta que para este cálculo debe utilizar las emisiones absolutas de Alcance 3 del año base cubiertas por el objetivo (es decir, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e), no la cifra total de intensidad de Alcance 3 que informó en la columna 30 (es decir, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad de actividad).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2+3 por unidad de ingresos sólo para una actividad empresarial concreta (por ejemplo, operaciones en oficinas, etc.), y las emisiones totales de Alcance 3 de esa actividad empresarial representaron el 20% de sus emisiones totales de Alcance 3 en el año de referencia, deberá introducir 20 en esta columna.
- Introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre las emisiones brutas globales totales de su empresa en el año base para el Alcance 3.

*% de las emisiones totales del año de referencia en todos los ámbitos seleccionados cubiertos por esta cifra de intensidad (columna 54)*

- Introduzca las emisiones totales del año base cubiertas por el objetivo como porcentaje de las emisiones totales del año base de toda su empresa en todos los alcances seleccionados en la columna 8 "Alcances".
- Tenga en cuenta que para este cálculo debe utilizar las emisiones absolutas del año base cubiertas por el objetivo en todos los Ámbitos seleccionados (es decir, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e), no la cifra de intensidad que informó en la columna 33 "Cifra de intensidad en el año base para todos los Ámbitos seleccionados" (es decir, toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad de actividad).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2+3 por empleado ETC para sus operaciones en el Reino Unido, y las emisiones de Alcance 1+2+3 de sus operaciones en el Reino Unido representaron el 10% del total de sus emisiones de Alcance 1+2+3 de toda la empresa, entonces debe ingresar 10 en esta columna.
- Tenga en cuenta que introducir un valor del 100% indica que el objetivo cubre las emisiones brutas globales totales de su empresa en el año base para todos los alcances seleccionados en la columna 8.

*Fecha final del objetivo (columna 55)*

- Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es reducir la intensidad de las emisiones en un 50% para finales de 2030, la fecha de finalización del objetivo será el 31 de diciembre de 2030.
- Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, la fecha final del objetivo estará dentro del año del informe.
- Si tiene un objetivo de mantenimiento a largo plazo que comenzará una vez que haya alcanzado su objetivo de reducción de emisiones a corto plazo, la fecha final del objetivo será la fecha final del objetivo a corto plazo que va a mantener.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
- Si tiene un objetivo basado en emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
- No debe informar de ningún objetivo que se haya alcanzado antes del inicio del año del informe.

*Objetivo de reducción respecto al año base (%) (columna 56)*

- Introduzca su objetivo de reducción de la intensidad de las emisiones como un porcentaje de reducción de la cifra de intensidad de las emisiones en todos los ámbitos relevantes para el objetivo que debe alcanzarse en el año objetivo, en comparación con el año de referencia.
- Tenga en cuenta que esta columna recoge el porcentaje de reducción que se ha fijado como objetivo entre el año base y el año objetivo.
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1 + 2 por empleado ETC a 7 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por empleado ETC y su cifra de intensidad de Alcance 1 +2 del año base fue de 9 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por empleado ETC, debe introducir 22 en esta columna (es decir,  $(9-7)/9 = 0,22$  y luego multiplicar por 100 para obtener un valor porcentual).
- Si notifica un objetivo de mantenimiento, debe introducir la misma reducción prevista que el objetivo que se mantiene. Por ejemplo, si su objetivo original era conseguir una reducción del 90% en la intensidad de las emisiones con respecto al año base, introduzca 90 aquí. Si su objetivo es mantener la intensidad de las emisiones al nivel del año base, debe introducir 0 en esta columna.
- 
- *Cifra de intensidad en la fecha final del objetivo para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad de actividad) [autocalculada] (columna 57)*
  - Esta columna se calculará automáticamente
  - La cifra de intensidad en su año objetivo cubierta por el objetivo se calculará a partir de la columna 33 "Cifra de intensidad en el año base para todos los Ámbitos seleccionados" y 56 "Reducción prevista a partir del año base". **Asegúrese de que ha introducido los datos en estas columnas.**
  - 
  - Por ejemplo, si su cifra de intensidad de Alcance 1+2 del año base fue de 9 toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por empleado ETC, y su objetivo de reducción es del 22%, esta columna mostrará 7.

*% de cambio previsto en las emisiones absolutas de Alcance 1 + 2 (columna 58)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" o "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Introduzca el cambio porcentual que se prevé que se produzca en sus emisiones totales brutas globales de Alcance 1 + 2, basándose en la información facilitada en las columnas anteriores.
- Una cifra positiva indica que prevé un aumento de las emisiones. Si prevé un cambio negativo en sus intensidades de emisiones de alcance 1 y 2 en general, es decir, una reducción, indique esta cifra insertando un signo menos (-) delante, por ejemplo, -20%.
- Incluso si su objetivo sólo se refiere a un Alcance (es decir, Alcance 1 o 2), introduzca el cambio previsto en sus emisiones combinadas de Alcance 1 y 2 en general.
- Nótese que se trata del cambio real en las intensidades de emisiones de alcance 1 y 2 que se espera, no del objetivo.
- 
- *% de cambio previsto en las emisiones absolutas de Alcance 3 (columna 59)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos".
  - En esta columna, introduzca el cambio porcentual que se prevé que se produzca en el total absoluto de sus emisiones globales de Alcance 3 (en todas las categorías de Alcance 3), basándose en la información facilitada en las columnas anteriores.
  - Una cifra positiva indica que prevé un aumento de las emisiones. Si prevé un cambio negativo en el total absoluto de sus emisiones globales de alcance 3, es decir, una reducción, indique la cifra insertando un signo menos (-) delante, por ejemplo, -30%.
  - Obsérvese que se trata del cambio real previsto en las emisiones globales absolutas de alcance 3, no del objetivo.

- 
- *Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columna 60)*
  - Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 1" en la columna 8 "Ámbitos".
  - Si el objetivo abarca varios Ámbitos, esta cifra debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 1.
  - Tenga en cuenta que la cifra de intensidad de las emisiones de Alcance 1 en el año de referencia debe calcularse dividiendo las emisiones de Alcance 1 de su año de referencia cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad (por ejemplo, ingresos unitarios, tonelada métrica de producto, etc.).
  - Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2 por empleado equivalente a tiempo completo (ETC) de 9 toneladas métricas de CO2e a 5 toneladas métricas de CO2e y en el año del informe sus emisiones de Alcance 1 por empleado ETC fueron de 5 toneladas métricas de CO2e, introduzca 5 en esta columna.

*Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columna 61)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 2" en la columna 8 "Ámbitos".
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, el porcentaje debe basarse únicamente en la proporción del Ámbito 2.
- Tenga en cuenta que la cifra de intensidad de las emisiones de Alcance 2 en el año de referencia debe calcularse dividiendo las emisiones de Alcance 2 de su año de referencia cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad (por ejemplo, ingresos unitarios, tonelada métrica de producto, etc.).
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir sus emisiones de Alcance 1+2 por empleado equivalente a tiempo completo (ETC) de 9 toneladas métricas de CO2e a 7 toneladas métricas de CO2e y en el año del informe sus emisiones de Alcance 2 por empleado ETC fueron de 3 toneladas métricas de CO2e, introduzca 3 en esta columna.

*Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 3, Categoría [...] (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) (columnas 62-78)*

- Aparecerá una columna por cada categoría de Alcance 3 seleccionada en la columna 10 "Categorías de Alcance 3".
- Tenga en cuenta que cada año debe calcularse una cifra de intensidad para todas las categorías de Alcance 3 cubiertas por un objetivo.

*Cifra de intensidad en el año de referencia para el alcance 3 total (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [autocalculada] (columna 79)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Ámbito 3" en la columna 8 "Ámbitos)".
- Esta columna se autocalculará como la suma de cada columna "Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 3, Categoría [...]" (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad)" que aparezca.
- Si el objetivo abarca varios Ámbitos, el porcentaje se basará únicamente en la proporción del Ámbito 3.
- Por ejemplo, si su objetivo es reducir las emisiones de Alcance 1+2+3 de toda su organización por unidad de ingresos de 16 toneladas métricas de CO2e a 5 toneladas métricas de CO2e y en el año de referencia sus emisiones de Alcance 3 por unidad de ingresos para las categorías de Alcance 3 seleccionadas en la columna 10 fueron de 2 toneladas métricas de CO2e, introduzca 2 en esta columna.

*Cifra de intensidad en el año de referencia para todos los Ámbitos seleccionados (toneladas métricas de CO2e por unidad de actividad) [cálculo automático] (columna 80)*

- Esta columna se autocalculará como la suma de la columna 60 "Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 1 (toneladas métricas de CO2e por unidad de

actividad)", 61 "Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 2 (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad de actividad)" y 79 "Cifra de intensidad en el año de referencia para el Alcance 3 total (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e por unidad de actividad)".

- *¿Cubre este objetivo alguna emisión relacionada con la tierra? Emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo (columna 81)*
- Como información adicional a esta pregunta, se ofrece una breve descripción de las emisiones relacionadas con la tierra (es decir, las emisiones de GEI procedentes de la agricultura, la silvicultura y otros usos de la tierra (AFOLU)).
- Además, consulte la [Nota Técnica de CDP sobre Objetivos Basados en la Ciencia](#) para obtener más detalles y saber cómo evaluar su objetivo con respecto a los [criterios de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia](#).
- **Sí, sólo cubre las emisiones relacionadas con la tierra (por ejemplo, FLAG SBT)** - Seleccione esta opción si su objetivo sólo cubre las emisiones de GEI relacionadas con la tierra y la agricultura y excluye las emisiones y absorciones asociadas a la bioenergía, en línea con la orientación SBTi. Las empresas que hayan seguido las directrices del SBTi sobre Bosques, Tierras y Agricultura (FLAG) para establecer su objetivo deben seleccionar esta opción. Esta opción se aplicará principalmente a las empresas de los sectores CDP de Productos Básicos Agrícolas, Alimentación, Bebidas y Tabaco, y Papel y Silvicultura.
- **Sí, cubre las emisiones relacionadas y no relacionadas con la tierra (por ejemplo, SBT aprobado antes de la publicación de la guía de fijación de objetivos del FLAG)** - Seleccione esta opción si su objetivo cubre tanto las emisiones de GEI relacionadas con la tierra y la agricultura como las emisiones no relacionadas con la tierra procedentes de la energía/industria. Esta opción se aplicará principalmente a las empresas de los sectores CDP de Productos Básicos Agrícolas, Alimentación, Bebidas y Tabaco y Papel y Silvicultura cuyo objetivo haya sido aprobado por el SBTi antes de la publicación de la guía para el establecimiento de objetivos del FLAG del SBTi.
- **Sí, cubre las emisiones/absorciones de CO<sub>2</sub> relacionadas con la tierra asociadas a la bioenergía y las emisiones no relacionadas con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG con bioenergía)** - Seleccione esta opción si su objetivo cubre las emisiones de CO<sub>2</sub> de la fase de combustión, procesamiento y distribución de la bioenergía y/o las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas de la bioenergía, además de las emisiones no relacionadas con la tierra de la energía/industria. Esta opción podría aplicarse a empresas de cualquier sector CDP con un objetivo que incluya emisiones procedentes de la bioenergía.
- **No, no cubre ninguna emisión relacionada con la tierra (por ejemplo, SBT no FLAG)** - Seleccione esta opción si su objetivo sólo cubre emisiones no relacionadas con la tierra procedentes de la energía/industria.
- Si selecciona alguna opción "Sí...", especifique los tipos de emisiones relacionadas con la tierra cubiertas por el objetivo en la columna 85 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
- *% del objetivo alcanzado en relación con el año base [cálculo automático] (columna 82)*
- Esta columna no aparecerá si ha fijado un objetivo para mantener la intensidad de sus emisiones al nivel del año base, es decir, si ha introducido 0 (cero) en la columna 56 "Reducción prevista con respecto al año base (%)" .
- Esta columna se autocalculará según **la siguiente fórmula**. Asegúrese de **haber introducido datos en estas columnas**.

$$\frac{\text{Intensity figure in base year for all selected Scopes (metric tons CO}_2\text{e per unit)} - \text{Intensity figure in reporting year for all selected scopes (metric tons CO}_2\text{e per unit)}}{\text{Intensity figure in base year for all selected Scopes (metric tons CO}_2\text{e per unit)} * \text{Targeted reduction from base year (\%)} / 100}$$

•  
•  
*Situación del objetivo en el año de referencia (columna 83)*



- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han alcanzado o superado en el año del informe.
- **Alcanzado y mantenido**: seleccione esta opción para los objetivos que están en vigor para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener la intensidad de las emisiones de reducción del 90% en comparación con 2017) y esto se ha logrado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.
- **Revisado**: seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año de referencia pero que se han revisado en cualquiera de los elementos de las columnas 2 a 79 en el año de referencia, por ejemplo, debido a un nuevo cálculo de la intensidad de las emisiones del año base o a un cambio en la fecha final del objetivo.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con una fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna 85 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" .

*Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo (columna 84)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Revisado", "Sustituido" o "Retirado" en respuesta a la columna 83 "Estado del objetivo en el año de referencia"..
- Detallar las revisiones, sustituciones o retiradas del objetivo en el año del informe y las razones para realizar estos cambios.
- Para los objetivos aprobados por SBTi, esto puede incluir:
- Revisiones de los datos objetivo (por ejemplo, nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia debido a desinversiones, adquisiciones, fusiones, cambios en los límites, incluidos los cambios en el enfoque de consolidación).
- Cambios significativos en los datos objetivo (que podrían comprometer la pertinencia y la coherencia), lo que daría lugar a un nuevo cálculo obligatorio de los objetivos (criterios 26 y 27 del SBTi).
- Actualizaciones del objetivo debidas a 1) Recálculo desencadenado del objetivo; 2) proceso de revalidación al presentar nuevos objetivos cuando una empresa tiene otros objetivos en vigor (por ejemplo, debido a un aumento de la ambición o a la consecución de un objetivo antes de tiempo).

*Explique la cobertura objetivo e identifique las exclusiones (columna 85)*

- Si el objetivo no abarca a toda la organización (es decir, no se aplica a toda la empresa de acuerdo con su definición de los límites del informe), proporcione más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 6 "Cobertura objetivo", especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Si existe una diferencia entre las emisiones del año base de su inventario y las emisiones del año base de este objetivo, explique por qué.
- Si ha excluido algún Alcance o categoría de Alcance 3 relevante de su objetivo, indique la razón por la que ha omitido estos Alcances o categorías de Alcance 3 y describa las medidas que está tomando para permitir la fijación de objetivos para los Alcances o categorías de Alcance 3 relevantes.
- Si ha seleccionado alguna opción "Sí..." en la columna 81, especifique los tipos de emisiones relacionadas con la tierra que cubre el objetivo de entre los que se

enumeran a continuación. Consulte la información adicional y la [Guía del SBTi FLAG](#) para obtener más información.

- Emisiones directas derivadas del cambio de uso de la tierra - Todas las emisiones directas derivadas del cambio de uso de la tierra, incluidas las asociadas a la alimentación del ganado y a la conversión de bosques naturales en plantaciones. Incluye las emisiones de CO<sub>2</sub> derivadas del cambio de uso de la tierra asociadas a la deforestación y la degradación forestal, incluida la conversión de bosques naturales en plantaciones según las definiciones del Protocolo de GEI, y las emisiones de CO<sub>2</sub> derivadas del cambio de uso de la tierra asociadas a la conversión de humedales costeros (manglares, pastos marinos y marismas); la conversión, drenaje y/o quema de turberas; y la conversión de sabanas y pastizales naturales.
- Emisiones indirectas por cambio en el uso de la tierra - Pérdida de reservas de carbono debida a la conversión de tierras que no son propiedad de la empresa ni están bajo su control o en su cadena de valor, inducida por el cambio en la demanda de productos producidos o adquiridos por la empresa.
- Emisiones de la gestión de la tierra - Todas las emisiones de la gestión de la tierra; también se incluyen las emisiones de CO<sub>2</sub> relacionadas con los vehículos de la explotación y la producción de fertilizantes, ya que suelen estar incluidas en las herramientas de contabilidad y los factores de emisión asociados a la gestión de la tierra. Incluye las emisiones de metano procedentes de la gestión del estiércol, la fermentación entérica y el suelo inundado (para el arroz de tierras bajas); las emisiones directas e indirectas de N<sub>2</sub>O procedentes de la gestión del estiércol, los residuos de cultivos, la aplicación de fertilizantes y la lixiviación, escorrentía y volatilización de fertilizantes; las emisiones de metano y N<sub>2</sub>O procedentes de la quema de residuos agrícolas; las emisiones de CO<sub>2</sub> procedentes de la maquinaria utilizada en la explotación y el transporte de biomasa; y las emisiones de CO<sub>2</sub> y N<sub>2</sub>O procedentes de la producción de fertilizantes.
- Retención y almacenamiento de carbono biológico no asociado a materias primas bioenergéticas - Retención de carbono procedente de la mejora de la gestión forestal, la agrosilvicultura, la restauración forestal, la silvopastura, el carbono orgánico del suelo y el biocarbón, excluidas las absorciones procedentes de la producción y el uso final de la bioenergía.
- Emisiones biogénicas y absorciones asociadas de materias primas bioenergéticas: emisiones de CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O de la fase de combustión, procesamiento y distribución de la bioenergía y las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas bioenergéticas.
- Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.
- Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.
- Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio de neutralidad de carbono, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.
- *Objetivo (columna 86)*
- Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.
- 
- *Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año del informe (columna 87)*
- Esta columna sólo aparece si selecciona "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 83 "Estado del objetivo en el año de referencia"
- Descríbelo:
  - Cómo planea alcanzar el objetivo, incluyendo cualquier esfuerzo de mitigación y adaptación, directo o indirecto, actual y previsto, como iniciativas de reducción de emisiones, que su organización planea implementar;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cualquier hito planificado que tenga para supervisar el progreso hacia la consecución de su objetivo;</li> <li>○ Cómo ha influido en el objetivo el último acuerdo internacional sobre cambio climático, incluidos los compromisos jurisdiccionales derivados de dicho acuerdo; y</li> <li>○ el(los) proceso(s) que utiliza para revisar el objetivo.</li> <li>● Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más han contribuido a cualquier avance hacia el objetivo hasta el final del año del informe.</li> <li>● Especifique cualquier otra métrica que utilice, aparte del porcentaje de consecución del objetivo, para supervisar el progreso y el rendimiento del objetivo.</li> <li>● Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.</li> <li>○ Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.</li> <li>○ Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.</li> <li>○ Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.</li> </ul> </li> <li>● Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa recuperar el rumbo.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Enumere las iniciativas de reducción de emisiones que más han contribuido a alcanzar este objetivo desde que se fijó (columna 89)</i></li> <li>● Esta columna sólo aparece si selecciona "Cumplido" o "Cumplido y mantenido" en la columna 83 "Estado del objetivo en el año del informe".</li> <li>● Enumere las iniciativas que más han contribuido a la reducción de emisiones lograda durante la vigencia del objetivo.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Objetivos científicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● En la COP21, casi 200 países plasmaron en el Acuerdo de París que, a escala mundial, nos propondremos limitar el calentamiento por debajo de 2 °C y proseguiremos los esfuerzos para limitarlo por debajo de 1,5 °C. Sin embargo, existe una gran brecha entre el nivel de ambición de los compromisos de los países/áreas y las temperaturas objetivo. Las empresas, que son responsables de la inmensa mayoría de las emisiones mundiales, deben desempeñar un papel fundamental para colmar la brecha que dejan los compromisos de los países y las zonas aumentando el nivel de ambición en la fijación de sus objetivos y reduciendo sus emisiones de acuerdo con la ciencia climática.</li> <li>● Los métodos de fijación de objetivos basados en la ciencia permiten a las empresas fijar objetivos de emisiones coherentes con la conservación del presupuesto mundial de emisiones restante. Se tienen en cuenta una serie de factores para determinar qué es lo más apropiado para una empresa determinada. Consulte <a href="#">la página web de CDP</a> sobre objetivos basados en la ciencia y la metodología de puntuación del cambio climático de 2024 para obtener información sobre las mejores prácticas en la fijación de objetivos y lo que CDP considera un objetivo basado en la ciencia.</li> <li>● Se recomienda encarecidamente a las empresas que sometan sus objetivos a una evaluación oficial por parte de la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos basados en la ciencia. Debido a la lista de espera para la validación de objetivos, se anima a las empresas a que reserven una plaza para la validación y presenten sus objetivos a la SBTi lo antes posible para que estos objetivos se utilicen para la puntuación en el cuestionario de CDP de 2024.</li> <li>● Independientemente de la presentación al SBTi, se espera que las empresas informen de los objetivos de reducción de emisiones en su respuesta al CDP. Los objetivos que no hayan superado el proceso de revisión del SBTi o que no hayan sido presentados</li> </ul>

para su revisión antes de la fecha límite seguirán siendo evaluados utilizando la información revelada por cada empresa en su respuesta al CDP. Para más información, consulte [la página web de los Objetivos Científicos](#) del CDP.

**Objetivos basados en la ciencia: contabilidad de emisiones y absorciones terrestres**

- De acuerdo con el [Estándar Corporativo](#) del Protocolo de GEI, el [Estándar Corporativo de la Cadena de Valor \(Alcance 3\)](#) del Protocolo de GEI y la [Guía del Alcance 2 del Protocolo de GEI](#), las emisiones y remociones biogénicas de CO2 deben ser reportadas junto con el inventario de GEI de una empresa, separadamente de los Alcances. Sin embargo, [el criterio 10 del SBTi](#) exige que las emisiones de CO2 procedentes de la combustión, el procesamiento y la distribución de bioenergía y las emisiones y absorciones del uso de la tierra asociadas a las materias primas de la bioenergía se incluyan en el límite del objetivo cuando se establezca un objetivo basado en la ciencia (en los alcances 1, 2 y/o 3, según corresponda) y cuando se informe sobre el progreso con respecto a ese objetivo, aunque dichas emisiones y/o absorciones de CO 2 se informen por separado en el inventario de GEI de una empresa. Además, se espera que las empresas den cuenta de las emisiones y absorciones terrestres y establezcan [objetivos FLAG](#) para abordar estas emisiones. Las emisiones y absorciones de origen terrestre deben incluirse dentro de los límites de un objetivo del FLAG aprobado por el SBTi cuando se informe sobre el progreso respecto a dicho objetivo. El progreso respecto a los objetivos del FLAG debe notificarse de acuerdo con la [Guía del FLAG](#) de la SBTi y el formulario de presentación del Anexo del FLAG de la SBTi. Las empresas deben seleccionar en la columna 81 si sus objetivos cubren las emisiones y absorciones terrestres. Se espera que las empresas se adhieran a cualquier Guía adicional [del Protocolo de GEI](#) sobre contabilidad de emisiones terrestres cuando se publique para mantener el cumplimiento de los criterios del SBTi.

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.53.3) Explique por qué no tiene un objetivo de emisiones y prevea cómo cambiarán sus emisiones en los próximos cinco años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Ningún objetivo" en respuesta a 7.53.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.1c)
Justificación	Dado que la fijación de un objetivo es un requisito previo para el liderazgo en la práctica medioambiental, los usuarios de los datos deben comprender por qué las empresas no tienen objetivos activos que guíen la estrategia medioambiental.
Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>Motivo principal</b>	<b>Previsión quinquenal</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenemos previsto introducir un objetivo en los próximos dos años</li> <li>Importante pero no una prioridad empresarial inmediata</li> <li>Considerado sin importancia, explicación proporcionada</li> <li>Falta de recursos internos</li> <li>Datos insuficientes sobre las operaciones</li> <li>Sin instrucciones de la dirección</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique el "Motivo principal".</li> </ul> <p><i>Previsión a cinco años (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa cualitativa y cuantitativamente cómo prevé que cambien sus emisiones en los próximos cinco años.</li> <li>Se reconoce que esta previsión será una estimación, pero se espera que las empresas lo hagan:           <ul style="list-style-type: none"> <li>prever la dirección prevista del cambio (por ejemplo, si sus emisiones aumentarán, disminuirán o no experimentarán ningún cambio en general en los próximos cinco años).</li> <li>proporcionar una descripción cuantitativa del cambio previsto en las emisiones (por ejemplo, se prevé que las emisiones de Alcance 1 disminuyan en 30 toneladas métricas de CO2e/ se prevé que las emisiones de Alcance 1 y Alcance 2 aumenten en un 10%/ se prevé que las emisiones de Alcance 3 disminuyan en un 20%).</li> <li>describa brevemente las razones por las que prevé este cambio o, en el caso poco probable, ningún cambio, en las emisiones durante los próximos cinco años. Por ejemplo, podría deberse a los cambios previstos en la producción o a las actividades de reducción de emisiones previstas.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explique por qué no tiene un objetivo y el calendario para implantarlo, si procede.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.53.4) Detalle los objetivos relacionados con el clima para su cartera.**

**Detalles de la pregunta**

Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Objetivo de cartera" en respuesta a 7.53</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregunta modificada (2023 C-FS4.1d)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alcanzar el objetivo de cero emisiones netas en 2050 exigirá una importante reorientación del capital hacia soluciones sostenibles y tecnologías con bajas emisiones de carbono, que sólo el sector de los servicios financieros puede proporcionar. Esta profunda influencia en la economía en general significa que el impacto de las instituciones financieras relacionado con el clima se produce principalmente en sus carteras, más que a través de sus operaciones directas. Por ello, fijar objetivos e informar sobre los progresos a nivel de cartera se considera la mejor práctica para las instituciones financieras y puede ayudarles a alinear su financiación, inversión y suscripción de seguros con un mundo a 1,5 °C.</li> </ul>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas de servicios financieros fijan y avanzan en objetivos relacionados con el clima para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros que se ajustan a su compromiso de alcanzar el objetivo de cero emisiones netas para 2050.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Métricas y objetivos del TCFD C</li> <li>Divulgación del TCFD</li> <li>NZAM Compromiso B</li> <li>Compromiso C de NZAM</li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
Número de referencia del objetivo	Tipo de objetivo	Taxonomía o marco utilizado para definir las "finanzas verdes".	Metodología utilizada para fijar el objetivo	Fecha de fijación del objetivo	Se fija un objetivo y se realiza un seguimiento de los avances en la consecución del mismo en	Sector
Por1-- Por100	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Finanzas verdes</li> <li>Enfoque de descarbonización sectorial (SDA)</li> <li>Cobertura de la cartera</li> <li>Objetivo de calificación de la temperatura de la cartera</li> <li>Emisiones absolutas de la cartera</li> <li>Intensidad de las emisiones de la cartera</li> <li>Intensidad media ponderada de carbono</li> <li>Objetivo de compromiso</li> <li>Objetivo de adaptación y resiliencia</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Taxonomía de la UE para actividades sostenibles</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Marco de Inversión Neto Cero de la PAII</li> <li>SBTi para instituciones financieras</li> <li>Protocolo de fijación de objetivos de NZAOA</li> <li>Directrices de la NZBA para la fijación de objetivos</li> <li>Protocolo de fijación de objetivos de la NZIA</li> <li>Una combinación de las anteriores</li> <li>Metodología propia</li> </ul>	[DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sector</li> <li>Nivel de cartera</li> <li>Nivel de clase de activos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ropa</li> <li>Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>Combustibles fósiles</li> <li>Hostelería</li> <li>Infraestructura</li> <li>Organismos internacionales</li> <li>Fabricación</li> <li>Materiales</li> <li>Generación de energía</li> <li>Venta al por menor</li> <li>Servicios</li> <li>Servicios de transporte</li> </ul>

			• Otros, especifique			
--	--	--	----------------------	--	--	--

8	9	10	11	12	13	14
<b>Carteras cubiertas por el objetivo</b>	<b>Cartera</b>	<b>Clases de activos cubiertos por el objetivo</b>	<b>Sectores cubiertos por el objetivo</b>	<b>Tipo de objetivo: Absoluto o intensidad</b>	<b>Alcance de las emisiones de las empresas de cartera cubiertas por el objetivo</b>	<b>% de las emisiones de la cartera cubiertas por el objetivo</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Préstamos</li> <li>• Financiación de proyectos</li> <li>• Bonos</li> <li>• Inversiones de capital</li> <li>• Compromisos de préstamo no utilizados</li> <li>• Renta fija</li> <li>• Equivalentes de tesorería/instrumentos del mercado monetario</li> <li>• Inmobiliario</li> <li>• Materias primas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ropa</li> <li>• Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>• Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>• Combustibles fósiles</li> <li>• Hostelería</li> <li>• Infraestructura</li> <li>• Organismos internacionales</li> <li>• Fabricación</li> <li>• Materiales</li> <li>• Generación de energía</li> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Servicios</li> <li>• Servicios de transporte</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Absoluto</li> <li>• Intensidad</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1 + 2</li> <li>• Ámbito 1 + 2 + 3</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].

15	16	17	18	19	20	21
<b>% de las emisiones de la clase de activos cubiertas por el objetivo</b>	<b>Métrica (o numerador objetivo si es intensidad)</b>	<b>Objetivo denominador</b>	<b>% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera</b>	<b>Valor total de los activos cubiertos por el objetivo</b>	<b>% de la clase de activos cubierta por el objetivo, basado en el valor total de esta clase de activos</b>	<b>Frecuencia de las revisiones de los objetivos</b>
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Seleccione entre: <u>Finanzas verdes</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Total de financiación verde obtenida y facilitada (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Total de inversiones ecológicas (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> </ul>	Seleccione entre: <u>Finanzas verdes</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Financiación total obtenida y facilitada (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Total de inversiones (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Total bonos en circulación</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trimestral</li> <li>• Semestralmente</li> <li>• Anualmente</li> <li>• Cada cinco años</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Total de bonos verdes en circulación (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Total de instrumentos de deuda verde en circulación (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Ratio de activos verdes basado en el volumen de negocio en el año de referencia</li> <li>• Ratio de activos verdes basado en CAPEX en el año de referencia</li> <li>• Otros, métrica de financiación verde, especifique</li> </ul> <p><u>Enfoque de descarbonización sectorial (SDA)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas CO2e</li> <li>• Otros, métrica SDA especifique</li> </ul> <p><u>Cobertura de la cartera</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• % de cartera que fija un objetivo basado en la ciencia</li> <li>• % de alineación taxonómica</li> <li>• % de la cartera cubierta por el marco financiero de transición</li> <li>• Otros, métrica de cobertura de la cartera, especifíquese</li> </ul> <p><u>Alineación de la temperatura de la cartera</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grados de calentamiento</li> </ul> <p><u>Emisiones de la cartera</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tCO2e</li> </ul> <p><u>Otros, especifique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>(moneda de la unidad como se indica en 1.2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Total de instrumentos de deuda pendientes (moneda de la unidad como se indica en 1.2)</li> <li>• Otros, denominador de financiación verde, especifíquese</li> </ul> <p><u>Enfoque de descarbonización sectorial (SDA)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metros al cuadrado</li> <li>• kWh</li> <li>• Tonelada de cemento</li> <li>• Toneladas de pasta y papel</li> <li>• km</li> <li>• Pasajero km</li> <li>• Ton km</li> <li>• Vehículo km</li> <li>• Toneladas de hierro y acero</li> <li>• Ton aluminio</li> <li>• Otros, denominador SDA especificar</li> </ul> <p><u>Emisiones de la cartera</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Millones de ingresos (moneda unitaria según 1.2)</li> <li>• Millones invertidos (unidad monetaria según 1.2)</li> </ul> <p><u>Otros, especifique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--	--



22	23	24	25	26	27	28
<b>Fecha final del año base</b>	<b>Cifra en el año base</b>	<b>Tenemos un objetivo provisional</b>	<b>Fin del año objetivo intermedio</b>	<b>Cifra en el año objetivo intermedio</b>	<b>Fecha de finalización del objetivo</b>	<b>Cifra en el año objetivo</b>
Para: [DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

29	30	31	32	33	34	35
<b>Cifra en el año de referencia</b>	<b>% del objetivo alcanzado en relación con el año base [autocalculado]</b>	<b>Situación del objetivo en el año de referencia</b>	<b>Ponderación de agregación utilizada</b>	<b>% de la puntuación de temperatura calculada en el año del informe en función de los objetivos de la empresa</b>	<b>¿Se trata de un objetivo con base científica?</b>	<b>Objetivo ambición</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Autocalculado Porcentaje alcanzado = $(C23-C29)/(C23-C28)*100$	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puntuación media ponderada de la temperatura (WATS)</li> <li>• Temperatura ponderada de las emisiones totales (TETS)</li> <li>• Temperatura ponderada de las emisiones propiedad del mercado (MOTS)</li> <li>• Temperatura ponderada de las emisiones propiedad de la empresa (EOTS)</li> <li>• Valor de empresa (VE) + puntuación de la</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos Científicos.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido o a solicitar su validación a la iniciativa de objetivos con base científica en los próximos dos años.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo basado en la ciencia, que actualmente está siendo revisado por la iniciativa Objetivos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,5°C alineados</li> <li>• Muy por debajo de 2°C alineados</li> <li>• 2°C alineados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

			<p>temperatura ponderada de las emisiones de efectivo (ECOTS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puntuación de la temperatura ponderada de las emisiones de activos totales (AOTS)</li> <li>• Puntuación de temperatura ponderada de las emisiones propiedad de los ingresos (ROTS)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		<p>Basados en la Ciencia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, que se ha fijado en consonancia con los compromisos de la Alianza Financiera de Glasgow para un Balance Neto Cero (GFANZ), y nos hemos comprometido o a solicitar la validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica, que lo está revisando en la actualidad.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, y se ha fijado en consonancia con los compromisos de la Alianza Financiera de Glasgow para un Balance Neto Cero (GFANZ), pero no nos hemos comprometido o a solicitar la validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia</li> <li>• No, pero prevemos establecer uno en los próximos 2 años.</li> <li>• No, y no prevemos establecer ninguna en los próximos 2 años.</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--

36	37	38
<b>Proporcione detalles de su objetivo y métricas</b>	<b>Por favor, explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión</b>	<b>Objetivo</b>
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>Número de referencia del objetivo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegable proporcionado para identificar el objetivo en preguntas posteriores y realizar un seguimiento de los avances con respecto al objetivo en años posteriores de presentación de informes.</li> </ul> <p><i>Tipo de objetivo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el tipo de objetivo que ha implementado para su cartera. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Financiación verde: se refiere al objetivo de proporcionar préstamos, inversiones y/u otros productos y servicios financieros a proyectos verdes.</li> <li>○ Enfoque de descarbonización sectorial (SDA): método para fijar objetivos de intensidad física que utiliza la convergencia de la intensidad de las emisiones.</li> <li>○ Cobertura de la cartera: método de fijación de objetivos para impulsar la adopción de objetivos de reducción de emisiones con base científica por parte de los prestatarios y/o las empresas participadas.</li> <li>○ Alineación de la temperatura de la cartera: un método que permite a las instituciones financieras establecer objetivos para alinear la puntuación de la temperatura de su cartera del año base con un objetivo de temperatura a largo plazo.</li> <li>○ Emisiones absolutas de la cartera: fijación de objetivos para reducir las emisiones de la cartera o la intensidad de las emisiones.</li> <li>○ Intensidad de las emisiones de la cartera: fijación de un objetivo relativo a las emisiones totales de GEI normalizadas por el valor de la cartera.</li> <li>○ Intensidad media ponderada de carbono: un objetivo sobre la intensidad media ponderada de carbono (IMCP), que es la suma ponderada de las emisiones de carbono por millón de ingresos.</li> <li>○ Objetivo de compromiso: implica un compromiso específico con los activos de mayor emisión en la cartera de un inversor. El objetivo del umbral de compromiso debe garantizar que al menos el 70% de las emisiones financiadas en los sectores materiales sean netas cero, estén alineadas con una trayectoria neta cero o sean objeto de acciones de compromiso y gestión (directas o colectivas). Este objetivo</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

está respaldado por otras herramientas publicadas por la IIGCC, como el Net Zero Stewardship Toolkit.

- Objetivo de adaptación y resiliencia: fijar un objetivo para alinear la financiación con la adaptación y el desarrollo resiliente al clima.

*Taxonomía o marco utilizado para definir las "finanzas verdes" (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Finanzas verdes" en la columna 2 "Tipo de objetivo".

*Fecha de fijación del objetivo (columna 5)*

- Introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo.
- Debe ser antes o durante el año del informe, pero no puede ser después del año del informe o después de la fecha de finalización del objetivo .
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, introduzca la fecha en que su empresa fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios financieros, introduzca la fecha correspondiente al final del ejercicio financiero de su empresa y especifíquela en la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
- Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.
- Si informa sobre un objetivo basado en datos científicos que ha sido revisado, la fecha en la que se fijó el objetivo debe referirse a la fecha en la que se revisó el objetivo y no a la fecha en la que se fijó el objetivo original.

*Se fija un objetivo y se realiza un seguimiento de los avances (columna 6).*

- Indique si su objetivo se refiere a una cartera, a un sector específico o a una(s) clase(s) de activos concreta(s).
- Por ejemplo, si el objetivo de su cartera se refiere a empresas de sectores específicos (es decir, enfoque de descarbonización sectorial), y seleccione a qué sector se refiere en la columna 7 "Sector".
- Su selección aquí determinará las opciones presentadas en las columnas siguientes.

*Sector (columna 7)*

- Esta columna sólo se presenta si ha seleccionado "Nivel sectorial" en la columna 6 "Se fija un objetivo y se realiza un seguimiento de los avances".
- Si su objetivo abarca varios sectores, seleccione cualquier otra opción de la columna 6 "Se establece el objetivo y se realiza un seguimiento de los avances en su consecución en".

*Carteras cubiertas por el objetivo (columna 8)*

- Esta columna sólo se presenta si su objetivo se establece a nivel sectorial y se refiere a un sector específico, impulsado por la selección de "Nivel sectorial" en la columna 6 "Se establece el objetivo y se realiza el seguimiento de los avances respecto al mismo en".
- Véase la Explicación de términos para la definición de "Cartera".

*Cartera (columna 9)*

- Las opciones de esta columna dependen de sus selecciones en 1.10.
- Esta columna sólo aparece si su objetivo se refiere a una cartera o clases de activos específicos.

*Clases de activos cubiertos por el objetivo (columna 10)*

- Seleccione todas las clases de activos cubiertas por el objetivo sobre el que informa.
- Si el objetivo también abarca clases de activos no incluidas en la lista, utilice la opción "Otros, especifique" e indique el nombre de la clase de activos.

*Sectores cubiertos por el objetivo (columna 11)*

- Seleccione todos los sectores incluidos en el objetivo.
- Seleccione "Todos los sectores" si el objetivo de su cartera afecta a todos sus clientes/inversionistas.

*Tipo de objetivo: Absoluto o intensidad (columna 12)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Financiación verde", "Enfoque de descarbonización sectorial (SDA)", "Emisiones absolutas de la cartera", "Intensidad de las emisiones de la cartera", "Intensidad media ponderada del carbono" u "Otro, especifique" en la columna 2 "Tipo de objetivo".
- Seleccione si el objetivo es un objetivo absoluto o un objetivo de intensidad, por ejemplo, los objetivos relacionados con tCO<sub>2</sub>e son objetivos absolutos, mientras que los objetivos relacionados con una métrica de intensidad como tCO<sub>2</sub>e/kWh son objetivos de intensidad.
- Si selecciona "absoluto", tenga en cuenta que CDP solicita datos sobre emisiones brutas. Bruto significa el total de emisiones antes de realizar cualquier deducción u otros ajustes para tener en cuenta los créditos de compensación, las emisiones evitadas por el uso de bienes y servicios y/o las reducciones atribuibles al secuestro o transferencia de GEI. Si tiene un objetivo que se cumplirá en parte mediante compensaciones (incluidos los objetivos de neutralidad de carbono), sólo debe considerarse aquí la proporción del objetivo relacionada con las reducciones de emisiones (y no con las compras de compensaciones).

*Alcance de las emisiones de las empresas de cartera cubiertas por el objetivo (columna 13)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Objetivo de temperatura nominal de la cartera" en la columna 2 "Tipo de objetivo".

*% de las emisiones de la cartera cubiertas por el objetivo (columna 14)*

- Introduzca el porcentaje de emisiones totales de la cartera seleccionada en la columna 9 que está cubierto por el objetivo. Por ejemplo, si se selecciona una cartera bancaria en la columna 8 "Carteras cubiertas por el objetivo", la empresa debe informar del porcentaje de emisiones totales de la cartera bancaria cubiertas por el objetivo.
- Si está informando de un objetivo a nivel sectorial y éste cubre múltiples carteras, introduzca el porcentaje de emisiones totales en las carteras seleccionadas en la columna 8 "Carteras cubiertas por el objetivo".

*% de las emisiones de la clase de activos cubiertas por el objetivo (columna 15)*

- Si su objetivo cubre sólo un tipo de clase de activos, introduzca el porcentaje de emisiones totales en la clase de activos seleccionada en la columna 10 "Clases de activos cubiertos por el objetivo".

*Denominador objetivo (columna 17)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Intensidad" en la columna 12 "Tipo de objetivo: Absoluto o intensidad".
- Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para la métrica.

*% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 18)*

- Indique el porcentaje del valor de la cartera cubierto por el objetivo con respecto al valor total de la cartera basado en el valor de los activos, tal como se indica en 1.10.

*Frecuencia de las revisiones de los objetivos (columna 21)*

- Seleccione la frecuencia con la que revisará su objetivo.

*Fecha final del año base (columna 22)*

- El año de referencia es el año con el que se compara el objetivo de reducción de emisiones.
- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, la fecha final del año base estará dentro del año de referencia anterior.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha correspondiente al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 36 "Proporcione detalles de su objetivo y métricas".
- Si tiene un objetivo basado en las emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquela en la columna 36 "Proporcione detalles de su objetivo y métricas".

*Cifra del año base (columna 23)*

- Introduzca la cifra medida en el año base con respecto a la cual se mide el progreso hacia el objetivo.
- La cifra facilitada debe corresponder a la métrica (o al numerador objetivo si se trata de intensidad) que figura en la columna 16 "Métrica (o numerador objetivo si se trata de intensidad)".
- Si su objetivo es un objetivo de intensidad, tenga en cuenta que la cifra de intensidad debe calcularse dividiendo las emisiones cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad, según lo seleccionado en las columnas 16 "Métrica (o numerador del objetivo si es de intensidad)" y 17 "Denominador del objetivo".

*Fin del año objetivo intermedio (columna 25)*

- Si tiene un objetivo intermedio, introduzca la fecha del objetivo intermedio.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios financieros, introduzca la fecha correspondiente al final del ejercicio financiero de su empresa y especifíquela en la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".

*Cifra en el año objetivo intermedio (columna 26)*

- Introduzca la cifra en el año intermedio cubierto por el objetivo.
- Si el año intermedio es pasado, introduzca la cifra medida.
- Si el año intermedio es en el futuro, introduzca la cifra que espera alcanzar en el año intermedio.
- La cifra facilitada debe corresponder a la métrica (o al numerador objetivo si se trata de intensidad) que figura en la columna 16 "Métrica (o numerador objetivo si se trata de intensidad)".
- Si su objetivo es un objetivo de intensidad, tenga en cuenta que la cifra de intensidad debe calcularse dividiendo las emisiones cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad, según lo seleccionado en las columnas 16 "Métrica (o numerador del objetivo si es de intensidad)" y 17 "Denominador del objetivo".

*Fecha final del objetivo (columna 27)*

- Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es reducir la intensidad de las emisiones en un 50% para finales de 2030, la fecha de finalización del objetivo será el 31 de diciembre de 2030.
- Si se trata de un objetivo renovable de un año para otro, la fecha final del objetivo se situará dentro del año del informe.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha correspondiente al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna 36 "Proporcione detalles de su objetivo y métricas".
- Si tiene un objetivo basado en las emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquela en la columna 36 "Proporcione detalles de su objetivo y métricas".
- No debe informar de ningún objetivo que se haya alcanzado antes del inicio del año del informe.

*Cifra en el año objetivo (columna 28)*

- Introduzca la cifra objetivo que espera alcanzar en el año objetivo.
- La cifra facilitada debe corresponder a la métrica (o al numerador objetivo si se trata de intensidad) que figura en la columna 16 "Métrica (o numerador objetivo si se trata de intensidad)".
- Si su objetivo es un objetivo de intensidad, tenga en cuenta que la cifra de intensidad debe calcularse dividiendo las emisiones cubiertas por el objetivo por el denominador métrico de intensidad, según lo seleccionado en las columnas 16 "Métrica (o numerador del objetivo si es de intensidad)" y 17 "Denominador del objetivo".

*Cifra en el año de referencia (columna 29)*

- Introduzca la cifra correspondiente en el año de referencia cubierto por el objetivo.
- La cifra facilitada debe corresponder a la métrica (o al numerador objetivo si se trata de intensidad) que figura en la columna 16 "Métrica (o numerador objetivo si se trata de intensidad)".
- Si su objetivo es un objetivo de intensidad, tenga en cuenta que la cifra de intensidad debe calcularse dividiendo las emisiones cubiertas por el objetivo por el denominador

métrico de intensidad, según lo seleccionado en las columnas 16 "Métrica (o numerador del objetivo si es de intensidad)" y 17 "Denominador del objetivo".

*% del objetivo alcanzado en relación con el año base (columna 30)*

- Esta columna se calcula automáticamente a partir de sus respuestas en las columnas 23 "Cifra en el año base", 28 "Cifra en el año objetivo" y 29 "Cifra en el año de referencia".

*Situación del objetivo en el año de referencia (columna 31)*

- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con un año objetivo en el futuro, que no se han alcanzado y se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han alcanzado o superado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con un año objetivo del año del informe, que no se han alcanzado y, por lo tanto, han caducado en el año del informe.
- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se establecieron antes del año de referencia, pero se ha realizado una revisión de cualquiera de los elementos de las columnas 2 "Tipo de objetivo" a 14 "% de emisiones de la cartera cubiertas por el objetivo" en el año de referencia, por ejemplo, debido a un nuevo cálculo de la intensidad de las emisiones del año base o un cambio en la fecha final del objetivo. Tenga en cuenta que el estado del objetivo debe notificarse como "revisado" sólo para el año de referencia en el que se realizó la actualización.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con un año objetivo en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna "Explique (incluida la cobertura del objetivo)".

*Ponderación de agregación utilizada (columna 32)*

- Esta columna sólo aparece si en la columna 2 "Tipo de objetivo" se ha seleccionado "Cobertura de cartera" o "Objetivo de calificación de temperatura de cartera".
- Si revela un objetivo de alineación de cobertura de Cartera o de temperatura de Cartera, seleccione la ponderación de agregación utilizada.
  - Puntuación de temperatura media ponderada (WATS): Las puntuaciones de temperatura se asignan en función de las ponderaciones de la cartera.
  - Puntuación de temperatura ponderada por emisiones totales (TETS): Las puntuaciones de temperatura se asignan en función de las ponderaciones de emisiones históricas utilizando las emisiones totales de la empresa.
  - Puntuación de temperatura ponderada de las emisiones propiedad del mercado (MOTS): Las puntuaciones de temperatura se asignan basándose en un enfoque de propiedad de capital.
  - Puntuación de temperatura ponderada de las emisiones propiedad de la empresa (EOTS): Las puntuaciones de temperatura se asignan basándose en un enfoque de propiedad de la empresa.
  - Puntuación de temperatura ponderada por EV + emisiones de efectivo (ECOTS): Las puntuaciones de temperatura se asignan sobre la base de un enfoque basado en el valor de la empresa (VE) más la propiedad de efectivo y equivalentes.
  - Puntuación de temperatura ponderada por emisiones de activos totales (AOTS): Las puntuaciones de temperatura se asignan basándose en un enfoque de propiedad total de activos.
  - Puntuación de temperatura ponderada de las emisiones propiedad de los ingresos (ROTS): Las puntuaciones de temperatura se asignan en función de la cuota de ingresos.
- Si selecciona "Otros, especifique", especifique la ponderación de agregación utilizada.

*% de la puntuación de temperatura calculada en el año del informe en función de los objetivos de la empresa (columna 33)*

- Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Objetivo de temperatura de la cartera" como tipo de objetivo en la columna 2 "Tipo de objetivo".
- Indique la proporción de la puntuación de temperatura calculada en el año del informe basada en los objetivos de la empresa (es decir, no basada en una puntuación por defecto para la empresa).
- Esta columna sólo es relevante para los objetivos de alineación de temperatura de la cartera. Encontrará más información al respecto y sobre el proceso de establecimiento de un objetivo de alineación de temperatura de la cartera en el documento [de](#) la SBTi "[Financial-Sector-Science-Based-Targets-Guidance](#)" (véase la página 85).

*¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 34)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Banca" o "Inversión" en las columnas 8 "Carteras cubiertas por el objetivo" o 9 "Cartera".
- [Consulte la Nota técnica de](#) CDP [sobre](#) objetivos basados en la ciencia para saber qué se considera un objetivo basado en la ciencia y cómo evaluar su objetivo según los criterios de la iniciativa Objetivos basados en la ciencia.
- **Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Science Based Targets** - Se recomienda encarecidamente a las empresas que sus objetivos sean evaluados oficialmente por la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos basados en la ciencia. Seleccione esta opción sólo si el objetivo ha sido aprobado por la SBTi.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, y el objetivo está siendo revisado actualmente por la iniciativa Objetivos con Base Científica** - Si su empresa ha establecido un objetivo y ha autoevaluado que tiene base científica, y ha sido presentado a la SBTi para su validación y está siendo revisado actualmente por la SBTi, debe seleccionar esta opción. Utilice la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Science Based Targets en los próximos dos años** - No todas las empresas han sometido su objetivo a la evaluación de la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero aún no lo ha presentado al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Utilice la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" para explicar por qué considera que su objetivo tiene base científica. Si actualmente está revisando su objetivo para cumplir los criterios del SBTi, indíquelo seleccionando "No, pero prevemos establecer uno en los próximos 2 años."
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, se ha fijado en consonancia con los compromisos de la Alianza Financiera de Glasgow para un Balance Neto Cero (GFANZ), y nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica, o está siendo revisado actualmente por dicha iniciativa** - Muchas instituciones financieras comprometidas con la aceleración de la descarbonización de la economía lo hacen uniéndose a la coalición GFANZ y fijando principalmente objetivos basados en los compromisos de la GFANZ. Si su empresa ha establecido un objetivo de este tipo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, y lo ha presentado a la SBTi para su validación, o está en proceso de hacerlo, debe seleccionar esta opción.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo basado en la ciencia, y se ha establecido en línea con los compromisos de la Alianza Financiera de Glasgow para el Net Zero (GFANZ), pero no nos hemos comprometido a buscar la validación por parte de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia en los próximos dos años** - Muchas instituciones financieras comprometidas con la aceleración de la descarbonización de la economía lo hacen uniéndose a la coalición GFANZ y estableciendo principalmente objetivos basados en los compromisos de la GFANZ. Si su empresa ha establecido un objetivo de este tipo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero no se ha comprometido a buscar la validación por parte de SBTi, debe seleccionar esta opción.
- **No, pero informamos de otro objetivo** con base científica - Otro objetivo (absoluto o de intensidad) revelado con base científica, ya sea en otra fila de esta tabla o en 7.53.2.
- **No, pero prevemos establecer uno en los próximos 2 años** - Aunque no es necesario, se recomienda que la empresa lo declare públicamente mediante la



	<p>presentación de una <a href="#">carta de compromiso de la iniciativa Objetivo basado en la ciencia</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No, y no prevemos fijar ninguno en los próximos 2 años - No se han fijado objetivos con base científica y no hay planes para fijarlos en los próximos 2 años.</li> </ul> <p><i>Objetivo ambición (columna 35)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si selecciona alguna opción "Sí" en la columna 34 "¿Se trata de un objetivo con base científica?".</li> <li>Seleccione el nivel de ambición de su objetivo basado en la ciencia. Tenga en cuenta que, a partir de julio de 2021, el SBTi exige actualmente que los objetivos de Alcance 1 y 2 sean coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global en 1,5 °C en comparación con las temperaturas preindustriales, y que los objetivos de Alcance 3 sean coherentes con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global muy por debajo de los 2 °C en comparación con las temperaturas preindustriales.</li> </ul> <p><i>Proporcione detalles de su objetivo y métricas (columna 36)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si selecciona "Objetivo de adaptación y resiliencia" en la columna 2 "Tipo de objetivo".</li> <li>Proporcione la métrica utilizada para su objetivo, así como cualquier otro detalle.</li> <li>Indique cómo mide los avances con respecto a su objetivo, cuál es la cifra del año base con la que se compara.</li> <li>Cifra en año intermedio, si procede.</li> <li>Cualquier otro dato que desee facilitar.</li> </ul> <p><i>Por favor, explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión (columna 37)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Facilite en esta columna más detalles sobre su cobertura objetivo y las posibles exclusiones.</li> <li>Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.</li> <li>Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.</li> <li>Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio de neutralidad de carbono, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.</li> </ul> <p><i>Objetivo (columna 38)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las instituciones financieras pueden ir más allá una vez que han calculado las métricas de impacto de la cartera, utilizando las métricas para establecer objetivos de reducción de su impacto sobre el cambio climático y para informar de las acciones que pueden emprender para reducir su impacto. Es importante informar sobre los progresos realizados mediante una divulgación eficaz de información medioambiental en todas las etapas del proceso.</li> <li>Existen varias metodologías que las organizaciones del sector financiero pueden utilizar para establecer y/o comunicar objetivos de cartera. Algunos recursos que pueden ayudarle a establecer y/o comunicar un objetivo son: <ul style="list-style-type: none"> <li>SBTi - <a href="#">Orientación sobre objetivos científicos para el sector financiero</a></li> <li>Net-Zero Asset Owner Alliance - <a href="#">Protocolo de fijación de objetivos</a></li> <li>Net-Zero Banking Alliance - <a href="#">Directrices para fijar objetivos climáticos</a></li> <li>IIGCC - <a href="#">Iniciativa de Inversión Alineada de París</a></li> </ul> </li> </ul>

Notas de autoría		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC

Sector	Nivel de preguntas	FS
--------	--------------------	----

**(7.54) ¿Tenía algún otro objetivo relacionado con el clima que estuviera activo en el año del informe?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 C4.2)
Justificación	La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Los objetivos de reducción de emisiones no son el único tipo de objetivos relevantes que las organizaciones utilizan para impulsar el cambio, ya que otros tipos de objetivos pueden ser un elemento importante de las estrategias de las organizaciones para reducir sus emisiones. Esta pregunta aumenta la transparencia de los compromisos medioambientales corporativos relevantes para las distintas organizaciones.
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD A Métricas y objetivos del TCFD C
Opciones de respuesta	<p>Seleccione todo lo que corresponda: :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivos para aumentar o mantener el consumo o la producción de energía baja en carbono</li> <li>• Objetivos de reducción de las emisiones de metano</li> <li>• Objetivos cero neto</li> <li>• Otros objetivos relacionados con el clima</li> <li>• Ningún otro objetivo relacionado con el clima</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>Nota para los sectores del petróleo y el gas y del carbón:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano que no se comunicó en 7.53.1/7.53.2, seleccione "Objetivos de reducción de emisiones de metano". A continuación, recibirá una pregunta de seguimiento 7.54.2 en la que podrá proporcionar detalles sobre su objetivo de reducción de emisiones específicas de metano.</li> <li>• Si realiza actividades de extracción de petróleo y gas o de carbón y no ha seleccionado "Objetivos para reducir las emisiones de metano" en esta pregunta, recibirá una pregunta de seguimiento 7.54.4/7.54.5 en la que se le solicitará información sobre por qué no tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano y se le pedirá que prevea cómo cambiarán sus emisiones de metano.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son aplicables a su organización, se le dará la oportunidad de explicarlo en 7.54.4/7.54.5.</li> </ul>

Notas de autoría		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.54.1) Detalle sus objetivos para aumentar o mantener el consumo o la producción de energía baja en carbono.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Objetivos para aumentar o mantener el consumo o la producción de energía baja en carbono" en respuesta a 7.54.</li> </ul>

Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregunta modificada (2023 C4.2a)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Los objetivos relacionados con el aumento o el mantenimiento del consumo o la producción de energía con bajas emisiones de carbono pueden ser un elemento importante de las estrategias de las organizaciones para reducir sus emisiones.</li> </ul>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ninguno</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Métricas y objetivos del TCFD C</li> <li></li> <li>RE100</li> <li></li> <li>NIIF S2 14</li> <li>NIIF S2 33</li> <li>NIIF S2 34</li> <li>NIIF S2 35</li> <li></li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E1</li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
Número de referencia del objetivo	Fecha de fijación del objetivo	Cobertura objetivo	Tipo de objetivo: vector energético	Tipo de objetivo: actividad	Tipo de objetivo: fuente de energía	Fecha final del año base
Low1 - Low100 Opciones de respuesta	[DD/MM/YYYY]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Toda la organización</li> <li>División comercial</li> <li>Actividad empresarial</li> <li>Instalaciones</li> <li>País/zona/región</li> <li>Nivel del producto</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Electricidad</li> <li>Calor</li> <li>Vapor</li> <li>Refrigeración</li> <li>Todos los vectores energéticos</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuente(s) de energía baja(s) en carbono</li> <li>Sólo fuentes de energía renovables</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuente(s) de energía baja(s) en carbono</li> <li>Sólo fuentes de energía renovables</li> </ul>	Para: [DD/MM/AAAA]

Continuación de la tabla ...

8	9	10	11	12	13	14
Consumo o producción del vector energético seleccionado en el año base (MWh)	% de energía renovable o con baja emisión de carbono en el año base	Fecha de finalización del objetivo	% de energía renovable o con baja emisión de carbono en la fecha final del objetivo	% de energía renovable o con baja emisión de carbono en el año de referencia	% del objetivo alcanzado en relación con el año base [autocalculado].	Situación del objetivo en el año de referencia
Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	[DD/MM/AAAA]	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nuevo</li> <li>En marcha</li> <li>Conseguido</li> <li>Conseguido y mantenido</li> <li>Caducado</li> <li>Revisado</li> <li>Sustituido</li> <li>Retirado</li> </ul>

15	16	17	18	19	20	21	22
<b>Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo</b>	<b>¿Forma parte este objetivo de un objetivo de emisiones?</b>	<b>¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global?</b>	<b>Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos</b>	<b>Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia</b>	<b>Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar este objetivo</b>
Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]  [ID del objetivo de reducción de emisiones]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RE100</li> <li>• Iniciativa Objetivos Científicos</li> <li>• No, no forma parte de una iniciativa global.</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	[Archivo(s) adjunto(s)]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es miembro de la iniciativa RE100, puede utilizar esta pregunta para autoinformar de su progreso hacia la consecución de su objetivo RE100. Tenga en cuenta que RE100 utilizará los datos que comunique en otras secciones de este módulo (Actividades relacionadas con la energía, Transmisión y distribución de electricidad) para llegar a su propia evaluación de su progreso hacia su objetivo RE100. Si tiene objetivos intermedios, puede indicarlos en esta pregunta en filas adicionales.</li> <li>• Si tiene un objetivo de adquisición de electricidad renovable aprobado por el SBTi, puede informar en esta pregunta sobre los progresos realizados en la consecución de dicho objetivo.</li> <li>• Para informar correctamente de los avances respecto a un objetivo de mantenimiento, es decir, un objetivo para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, "Un objetivo a nivel de toda la organización para continuar con el abastecimiento anual activo del 100% del calor consumido a partir de fuentes bajas en carbono"), debe tratarlo como un objetivo que debe cumplirse cada año. En este caso, "año base" corresponde al año base del objetivo de aumento de energía baja en carbono que se mantiene, y "año objetivo" corresponde al año del informe.</li> </ul> <p><b>Número de referencia del objetivo (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegable proporcionado para realizar un seguimiento de los avances con respecto a este objetivo en los años posteriores de presentación de informes.</li> </ul> <p><b>Fecha de fijación del objetivo (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la fecha en la que su empresa fijó el objetivo.</li> <li>• Debe ser antes o durante el año del informe, pero no después. Tampoco puede ser posterior a la fecha de finalización del objetivo.</li> <li>• Para los objetivos renovables interanuales, introduzca la fecha en la que fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.</li> <li>• Si el objetivo se fijó en función de ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 19 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .</li> <li>• Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.</li> </ul>
-----------------------------	---

#### Cobertura objetivo (columna 3)

- Si el objetivo se aplica a toda la empresa, seleccione "Toda la organización". Los miembros de la iniciativa RE100 deben seleccionar esta opción para informar de su objetivo RE100. Tenga en cuenta que "organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite de información.
- Si el objetivo no se aplica a toda la empresa, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo y proporcione más detalles en la columna 19 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" . Por ejemplo, si su objetivo sólo se aplica a sus operaciones europeas, seleccione "País/zona/región" en esta columna y especifique el país/zona/región en la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

#### Tipo de objetivo: vector energético (columna 4)

- Seleccione el vector energético al que se refiere su objetivo.
- Si su objetivo se refiere a electricidad, calor, vapor y refrigeración combinados, seleccione "Todos los vectores energéticos".
- Si su objetivo se refiere a varios vectores energéticos, pero no a todos, seleccione "Otros, especifique" e indique los vectores energéticos a los que se refiere su objetivo.
- Los miembros de la iniciativa RE100 deben seleccionar "Electricidad" para informar de su objetivo RE100.

#### Tipo de objetivo: actividad (columna 5)

- Los miembros de la iniciativa RE100 deben seleccionar "Consumo" en esta columna para informar de su objetivo RE100.

#### Tipo de objetivo: fuente de energía (columna 6)

- Seleccione si el objetivo se refiere a aumentar el consumo o la producción de energía baja en carbono, o de energía renovable específicamente. Las definiciones figuran en la explicación de términos que figura a continuación.
- Los miembros de la iniciativa RE100 deben seleccionar "Sólo fuente(s) de energía renovable" para informar de su objetivo RE100.

#### Fecha final del año base (columna 7)

- El año base es el año con el que se compara el objetivo.
- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- Para los objetivos RE100, el año base suele ser el año en que su organización se comprometió con la iniciativa RE100.
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, la fecha final del año base estará dentro del año de referencia anterior.
- Si tiene un objetivo de mantenimiento, su año base será el mismo que el año base del objetivo que se está manteniendo. Si no tenía un objetivo para aumentar el consumo o la producción de energía baja en carbono antes de establecer un objetivo de mantenimiento, su año base será el año de referencia actual.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 19 " Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .
- Si tiene un objetivo basado en una media a lo largo de un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 19 " Explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión" .

#### Consumo o producción del vector energético seleccionado en el año base (MWh) (columna 8)

- Introduzca el valor absoluto del año base para el objetivo en megavatios hora (MWh). Tenga en cuenta que esta cifra debe ser coherente con sus selecciones en las columnas 3-6.
- Por ejemplo, si su objetivo es alcanzar un consumo de electricidad 100% renovable en sus operaciones europeas para el año objetivo de 2025 en comparación con el año base de 2015, introduzca en MWh la electricidad renovable absoluta consumida por sus operaciones europeas en 2015 en esta columna.
- Por ejemplo, para los miembros de RE100, si el objetivo de RE100 para toda su organización es lograr un consumo de electricidad 100% renovable en todas sus operaciones para el año 2025, introduzca en MWh la electricidad renovable absoluta

consumida en todas sus operaciones en el año base (es decir, el año en que su organización se comprometió con la iniciativa RE100, tal y como se especifica en la columna 7).

- Si su objetivo se refiere a varios vectores energéticos, introduzca el total de MWh en el año base para todos los vectores energéticos.

% de energía renovable o con baja emisión de carbono en el año base (columna 9)

- Introduzca el porcentaje de energía renovable o con baja emisión de carbono en el año base cubierto por el objetivo.
- Se trata de la energía renovable o con baja emisión de carbono en el año base cubierto por el objetivo (indicado en la columna 8) como porcentaje de la energía total en el año base cubierto por el objetivo.
- Por ejemplo, si su objetivo es lograr un consumo de electricidad 100% renovable en sus operaciones europeas para el año objetivo de 2025 en comparación con un año base de 2015, y en 2015 la proporción renovable de la electricidad total consumida por sus operaciones europeas fue del 40%, deberá introducir 40 en esta columna.
- Por ejemplo, para los miembros de RE100, si el objetivo de RE100 para toda su organización es lograr un consumo de electricidad 100% renovable en todas sus operaciones para el año 2025, y la proporción renovable de la electricidad total consumida en todas sus operaciones en el año base (es decir, el año en que su organización se comprometió con la iniciativa RE100, tal y como se especifica en la columna 7) fue del 60%, deberá introducir 60 en esta columna.

Fecha final del objetivo (columna 10)

- Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es aumentar la producción de energía renovable en un 200% para finales de 2030, la fecha de finalización del objetivo es el 31 de<sup>st</sup> diciembre de 2030.
- Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, la fecha final de su objetivo estará dentro del año del informe.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna 19 " Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .
- Si tiene un objetivo basado en una media a lo largo de un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 19 " Explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión" .
- No debe informar de ningún objetivo que se haya alcanzado antes del inicio del año del informe.

Porcentaje de energía renovable o con baja emisión de carbono en la fecha final del objetivo (columna 11)

- Introduzca el porcentaje de energía renovable o con baja emisión de carbono cubierto por el objetivo que debe alcanzarse en la fecha final del objetivo. Esto indica la ambición de su objetivo.
- Por ejemplo, si su objetivo es alcanzar un consumo de electricidad 100% renovable en sus operaciones europeas para finales de 2025, en comparación con un año base de 2015, introduzca 100 en esta columna. Si su objetivo es mantener un consumo de electricidad 100% renovable, introduzca 100 en esta columna.
- Los miembros de la iniciativa RE100 deben introducir "100" en esta columna para informar de su objetivo RE100.

Porcentaje de energía renovable o con baja emisión de carbono en el año de referencia (columna 12)

- Introduzca el porcentaje de energía renovable o con baja emisión de carbono cubierto por el objetivo en el año del informe.
- Por ejemplo, si su objetivo es lograr un consumo de electricidad 100% renovable en sus operaciones europeas para finales de 2025 en comparación con un año base de 2015, y en el año del informe la proporción renovable de la electricidad total consumida por sus operaciones europeas fue del 80%, deberá introducir 80 en esta columna.
- Si es miembro de la iniciativa RE100, esta columna le permite autoinformar sobre los progresos realizados en la consecución de su objetivo RE100. Tenga en cuenta que RE100 utilizará los datos que comunique en otras secciones de este módulo (Actividades

relacionadas con la energía, Transmisión y distribución de electricidad) para realizar su propia evaluación de su progreso hacia el objetivo RE100.

- Por ejemplo, para los miembros de RE100, si el objetivo de RE100 para toda su organización es lograr un consumo de electricidad 100% renovable para todas sus operaciones a finales de 2025, y en el año del informe la proporción renovable de la electricidad total consumida en todas sus operaciones fue del 90%, deberá introducir 90 en esta columna.

% del objetivo alcanzado en relación con el año base [cálculo automático] (columna 13)

- Esta columna se calculará automáticamente
- El porcentaje de cumplimiento del objetivo en comparación con el año base se calculará a partir de las columnas "% de energía renovable o baja en carbono en el año base" (columna 9), "% de energía renovable o baja en carbono en la fecha final del objetivo" (columna 11) y "% de energía renovable o baja en carbono en el año del informe" (columna 12). **Asegúrese de haber introducido los datos en estas columnas.**

$$\frac{(\% \text{ share of low - carbon or renewable energy in reporting year}) - (\% \text{ share of low - carbon or renewable energy in base year})}{(\% \text{ share of low - carbon or renewable energy at end date of target}) - (\% \text{ share of low - carbon or renewable energy in base year})} \times 100\%$$

- Por ejemplo, si su objetivo es alcanzar el 100% de consumo de electricidad renovable en sus operaciones europeas para finales de 2025 en comparación con el 40% de consumo de electricidad renovable en un año base de 2015, y en el año del informe alcanzó el 80% de consumo de electricidad renovable, esta columna mostrará 66, ya que ha alcanzado el 66% de su objetivo de aumento de electricidad renovable en comparación con el año base.
- Los valores negativos indican una disminución del consumo o la producción de energía renovable o con baja emisión de carbono en comparación con el año base.
- Los valores superiores a 100 indican que ha superado su objetivo.
- Si es miembro de la iniciativa RE100, tenga en cuenta que esta columna no se utiliza para evaluar el progreso respecto a su objetivo RE100. El objetivo RE100 se considera alcanzado cuando el % de electricidad renovable en el año del informe es igual al 100%.

Situación del objetivo en el año de referencia (columna 14)

- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han alcanzado o superado en el año del informe.
- **Alcanzado y mantenido** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener el 100% de consumo de energía renovable) y que se ha alcanzado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.
- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año de referencia, pero se ha realizado una revisión de cualquiera de los elementos de las columnas 2 a 12 en el año de referencia, por ejemplo debido a un nuevo cálculo o a un cambio en la fecha de finalización del . Tenga en cuenta que el estado del objetivo debe notificarse como "revisado" sólo para el año de referencia en el que se realizó la actualización.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con una fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna 19 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" .

Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo (columna 15)

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Revisado", "Sustituido" o "Retirado" en respuesta a "Estado del objetivo en el año de referencia" (columna 14).
- Proporcione detalles de las revisiones del objetivo en el año del informe y las razones para hacer estas revisiones.
- Para los objetivos aprobados por SBTi, esto puede incluir:
  - Revisiones de los datos objetivo (por ejemplo, nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia debido a desinversiones, adquisiciones, fusiones, cambios en los límites, incluidos los cambios en el enfoque de consolidación).
  - Cambios significativos en los datos objetivo (que podrían comprometer la pertinencia y la coherencia), lo que daría lugar a un nuevo cálculo obligatorio de los objetivos (criterios 26 y 27 del SBTi).
  - Actualizaciones del objetivo debidas a 1) Recálculo desencadenado del objetivo; 2) proceso de revalidación al presentar nuevos objetivos cuando una empresa tiene otros objetivos en vigor (por ejemplo, debido a un aumento de la ambición o a la consecución de un objetivo antes de tiempo).

¿Este objetivo forma parte de un objetivo de emisiones? (columna 16)

- Si el objetivo forma parte de un objetivo de reducción de emisiones notificado en 7.53.1 o 7.53.2, introduzca aquí el número de referencia del objetivo de reducción de emisiones.

¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global? (columna 17)

- "No, no forma parte de una iniciativa global" no puede seleccionarse junto con otra opción.
- Si es miembro de la iniciativa RE100, asegúrese de seleccionar "RE100" aquí.

Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos (columna 18)

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Iniciativa de objetivos basados en la ciencia" en la columna 17 "¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global?".
- Adjunte su carta de validación de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).

Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones (columna 19)

- Si el objetivo no se aplica a toda la organización (es decir, la cobertura del objetivo no es "Toda la organización"), facilite más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 3, especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Si el objetivo se refiere al consumo de energía baja en carbono o renovable, indique si el objetivo cubre todo el consumo de energía baja en carbono o renovable (es decir, el consumo de energía tanto autogenerada como comprada/adquirida) o sólo el consumo de energía baja en carbono o renovable comprada/adquirida.
- Si el año pasado comunicó un objetivo de consumo o producción de energía renovable en 7.54 y este año está comunicando avances con respecto al mismo objetivo, indíquelo en esta columna.
- Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.
- Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.
- Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio de neutralidad de carbono, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.

Objetivo (columna 20)

- Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.

Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año del informe (columna 21)

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 14 "Estado del objetivo en el año del informe".



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Descríbelo:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo planea alcanzar el objetivo, incluyendo cualquier esfuerzo de mitigación y adaptación directo o indirecto actual y previsto, y enumere las acciones que más han contribuido a cualquier avance hacia el objetivo;</li> <li>• Cualquier hito planificado que tenga para supervisar el progreso hacia la consecución de su objetivo;</li> <li>• Cómo ha influido en el objetivo el último acuerdo internacional sobre cambio climático, incluidos los compromisos jurisdiccionales derivados de dicho acuerdo; y</li> <li>• El proceso o procesos que utiliza para revisar el objetivo.</li> </ul> </li> <li>• Especifique cualquier otra métrica que utilice, aparte del porcentaje de consecución del objetivo, para supervisar el progreso y el rendimiento del objetivo.</li> <li>• Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.</li> <li>○ Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.</li> <li>○ Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.</li> <li>○ Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.</li> <li>○ Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa recuperar el rumbo.</li> </ul> </li> </ul> <p>Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar este objetivo (columna 22 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Alcanzado" o "Alcanzado y mantenido" en la columna 14 "Estado del objetivo en el año del informe".</li> <li>•</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.54.2) Proporcione detalles de cualquier otro objetivo relacionado con el clima, incluidos los objetivos de reducción de metano.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Otros objetivos relacionados con el clima" u "Objetivos para reducir las emisiones de metano" en respuesta a 7.54.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pregunta modificada (2023 C4.2b)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Los objetivos de reducción de emisiones no son el único tipo de objetivos relevantes que las organizaciones utilizan para impulsar el cambio. Otros objetivos relacionados con el clima pueden ser un elemento importante de la estrategia de las organizaciones para reducir sus emisiones. Esta cuestión aumenta la transparencia de los compromisos medioambientales de las empresas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métricas y objetivos del TCFD C</li> <li>•</li> <li>• NIIF S2 14</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NIIF S2 33</li> <li>• NIIF S2 34</li> <li>• NIIF S2 35</li> <li>• NIIF S2 36</li> <li>•</li> <li>• ESRS 2</li> <li>• ESRS E1</li> </ul>					
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>					
1	2	3	4	5a	5b	6
<b>Número de referencia del objetivo</b>	<b>Fecha de fijación del objetivo</b>	<b>Cobertura objetivo</b>	<b>Tipo de objetivo: absoluto o intensidad</b>	<b>Tipo de objetivo: categoría</b>	<b>Métrica (numerador objetivo si se comunica un objetivo de intensidad)</b>	<b>Denominador del objetivo (sólo objetivos de intensidad)</b>
Oth1 - Oth100	[DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toda la organización</li> <li>• División comercial</li> <li>• Actividad empresarial</li> <li>• Instalaciones</li> <li>• País/zonas/región</li> <li>• Nivel del producto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Absolute</li> <li>• Intensidad</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productividad energética</li> <li>• Consumo o eficiencia energética</li> <li>• Producción de combustibles renovables</li> <li>• Consumo de combustibles renovables</li> <li>• Gestión de residuos</li> <li>• Consumo o eficiencia de recursos</li> <li>• Objetivo de emisiones netas</li> <li>• Vehículos con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Edificios con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Productos bajos en carbono</li> <li>• Cambio de uso del suelo</li> <li>• Más allá de la cadena de valor Objetivo de mitigación</li> <li>• Objetivo de reducción de metano</li> <li>• Objetivo de reducción de</li> </ul>	Seleccione una de las siguientes opciones	Seleccione una de las siguientes opciones

				combustibles fósiles <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso con los proveedores</li> <li>• Compromiso con los clientes</li> <li>• Inversiones en I+D</li> <li>• Finanzas verdes</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	--	---	--	--

7	8	9	10	11	12	13
<b>Fecha final del año base</b>	<b>Cifra o porcentaje en el año base</b>	<b>Fecha de finalización del objetivo</b>	<b>Cifra o porcentaje al final de la fecha del objetivo</b>	<b>Cifra o porcentaje en el año de referencia</b>	<b>% del objetivo alcanzado en relación con el año base</b>  <b>[autocalculado]</b>	<b>Situación del objetivo en el año de referencia</b>
[DD/MM/AAA A]	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales y sin comas	[DD/MM/AAA A]	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales y sin comas	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales y sin comas	Campo Porcentaje	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Conseguido y mantenido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>

14	15	16	17	18	19
<b>Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo</b>	<b>¿Forma parte este objetivo de un objetivo de emisiones?</b>	<b>¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global?</b>	<b>Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos</b>	<b>Por favor, explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión</b>	<b>Objetivo</b>
Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]  [ID del objetivo de reducción de emisiones]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• EP100</li> <li>• EV100</li> <li>• Below50 - combustibles sostenibles</li> <li>• Iniciativa de objetivos basados en la ciencia: objetivo aprobado de compromiso de los proveedores</li> <li>• Iniciativa de objetivos basados en la ciencia: objetivo de compromiso con el cliente aprobado</li> <li>• Iniciativa de objetivos basados en la ciencia - aprobado otros</li> </ul>	[Archivo(s) adjunto(s)]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducir los contaminantes climáticos de vida corta</li> <li>• Eliminar la deforestación</li> <li>• Iniciativa de Asociaciones Tecnológicas para la Baja Emisión de Carbono</li> <li>• No, no forma parte de una iniciativa global.</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

20	21
<b>Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia</b>	<b>Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar este objetivo</b>
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Métrica (numerador objetivo si se comunica un objetivo de intensidad) (columna 5b) opciones desplegadas		
<p><b>Productividad energética</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PIB</li> <li>• USD(\$) valor añadido</li> <li>• unidades de ingresos</li> <li>• onzas de oro</li> <li>• onzas de platino</li> <li>• toneladas métricas de áridos</li> <li>• toneladas métricas de aluminio</li> <li>• toneladas métricas de acero</li> <li>• toneladas métricas de cemento</li> <li>• toneladas métricas de cartón</li> <li>• toneladas métricas de producto</li> <li>• toneladas métricas de mineral procesado</li> <li>• metros cuadrados</li> <li>• kilómetros</li> <li>• pasajeros-kilómetro</li> <li>• ingresos por pasajero-kilómetro</li> <li>• litros de producto</li> <li>• unidades de producción</li> <li>• unidades de servicio prestadas</li> <li>• pies cuadrados</li> <li>• megavatios hora (MWh)</li> <li>• barril equivalente de petróleo (BOE)</li> <li>• tonelada equivalente de petróleo (TOE)</li> <li>• tonelada equivalente de carbón (TCE)</li> <li>• Otra productividad energética, especifique</li> </ul> <p><b>Consumo o eficiencia energética</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kWh</li> <li>• MWh</li> </ul>	<p><b>Consumo o eficiencia de recursos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de papel reciclado o procedente de fuentes sostenibles certificadas</li> <li>• toneladas métricas de papel consumidas</li> <li>• Porcentaje de plástico procedente de fuentes recicladas</li> <li>• toneladas métricas de plástico consumidas</li> <li>• Porcentaje de envases reciclados o procedentes de fuentes sostenibles certificadas</li> <li>• toneladas métricas de envases consumidas</li> <li>• Otro consumo o eficiencia de recursos, especifique</li> </ul> <p><b>Objetivo de emisiones netas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas netas de CO2e</li> <li>• Otro objetivo de emisiones netas, especifíquese</li> </ul> <p><b>Vehículos con bajas emisiones de carbono</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de vehículos con bajas emisiones de</li> </ul>	<p><b>Objetivo de reducción de metano</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metros cúbicos de metano venteados</li> <li>• metros cúbicos de metano filtrados</li> <li>• metros cúbicos de metano quemados</li> <li>• Emisiones totales de metano en m3</li> <li>• Emisiones totales de metano en CO2e</li> <li>• Tasa de fuga de metano (%)</li> <li>• Otro objetivo de reducción de metano, especifique</li> </ul> <p><b>Objetivo de reducción de combustibles fósiles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metros cúbicos de gas natural consumidos</li> <li>• toneladas métricas de carbón consumidas</li> <li>• barriles de petróleo consumidos</li> <li>• Porcentaje de combustibles fósiles en la combinación de combustibles</li> <li>• Otro objetivo de reducción de combustibles fósiles, especifique</li> </ul> <p><b>Compromiso con los proveedores</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de proveedores (por emisiones) que revelan sus emisiones de GEI</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por gasto en compras) que declaran sus emisiones de GEI</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por emisiones) que establecen objetivos de reducción de emisiones</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• GJ</li> <li>• millones de Btu</li> <li>• boe</li> <li>• dedo del pie</li> <li>• tce</li> <li>• Gcal</li> <li>• Otro consumo o eficiencia energética, especifique</li> </ul> <p><b>Producción de combustibles renovables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toneladas métricas de biomasa sólida</li> <li>• litros de biocombustible líquido</li> <li>• metros cúbicos de biogás</li> <li>• metros cúbicos de hidrógeno</li> <li>• Producción de otros combustibles renovables, especifique</li> </ul> <p><b>Consumo de combustibles renovables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toneladas métricas de biomasa sólida</li> <li>• litros de biocombustible líquido</li> <li>• metros cúbicos de biogás</li> <li>• metros cúbicos de hidrógeno</li> <li>• Porcentaje del consumo total de combustible procedente de fuentes renovables</li> <li>• Consumo de otros combustibles renovables, especifique</li> </ul> <p><b>Gestión de residuos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toneladas métricas de residuos desviados del vertedero</li> <li>• toneladas métricas de residuos reciclados</li> <li>• toneladas métricas de residuos reutilizados</li> <li>• toneladas métricas de residuos generados</li> <li>• Porcentaje de residuos totales generados que se reciclan</li> <li>• Porcentaje de centros que no envían residuos al vertedero</li> <li>• Otra gestión de residuos, especifique</li> </ul>	<p>carbono en la flota de la empresa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono vendidos</li> <li>• Porcentaje de la flota de la empresa que utiliza biocombustible</li> <li>• Porcentaje de vehículos eléctricos de batería en la flota de la empresa</li> <li>• Porcentaje de híbridos convencionales en la flota de la empresa</li> <li>• Porcentaje de híbridos enchufables en la flota de la empresa</li> <li>• Porcentaje de vehículos eléctricos de pila de combustible en la flota de la empresa</li> <li>• Porcentaje de instalaciones de la empresa con infraestructura para vehículos eléctricos</li> <li>• Otros vehículos con bajas emisiones de carbono, especifique</li> </ul> <p><b>Edificios con bajas emisiones de carbono</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero</li> <li>• Porcentaje de edificios de energía neta nula</li> <li>• Porcentaje de edificios con certificado de construcción ecológica</li> <li>• Otros edificios con bajas emisiones de carbono, especifique</li> </ul> <p><b>Productos bajos en carbono</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Total de ingresos por ventas de productos bajos en carbono (en divisas)</li> <li>• Porcentaje de ingresos procedentes de productos bajos en carbono</li> <li>• Porcentaje de productos bajos en carbono en la cartera de la organización</li> <li>• Porcentaje de productos fabricados con materiales reciclados o certificados como sostenibles</li> <li>• Porcentaje de productos con envases bajos en carbono</li> <li>• Otros productos bajos en carbono, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de proveedores (por gasto en compras) que establecen objetivos de reducción de emisiones</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por emisiones) con un objetivo basado en la ciencia</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por gasto en compras) con un objetivo basado en la ciencia</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por emisiones) que participan activamente en cuestiones relacionadas con el clima</li> <li>• Porcentaje de proveedores (por gasto en compras) que participan activamente en cuestiones relacionadas con el clima</li> <li>• Otros compromisos con proveedores, especifique</li> </ul> <p><b>Compromiso con los clientes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de clientes (por emisiones) que declaran sus emisiones de GEI</li> <li>• Porcentaje de clientes (por emisiones) que establecen objetivos de reducción de emisiones</li> <li>• Porcentaje de clientes (por emisiones) con un objetivo basado en la ciencia</li> <li>• Porcentaje de clientes (por emisiones) que participan activamente en cuestiones relacionadas con el clima</li> <li>• Otros compromisos con los clientes, especifique</li> </ul> <p><b>Inversiones en I+D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de los ingresos anuales invertido en I+D de productos/servicios bajos en carbono</li> <li>• Capital invertido en I+D de productos/servicios bajos en carbono (en moneda)</li> <li>• Porcentaje del presupuesto/cartera de I+D dedicado a productos/servicios bajos en carbono</li> <li>• Otras inversiones en I+D, especifique</li> </ul> <p><b>Finanzas verdes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Importe total de bonos verdes en circulación (ratio de bonos verdes)</li> <li>• Porcentaje de bonos verdes</li> <li>• Importe total de los instrumentos de deuda verde en circulación (ratio de deuda verde)</li> <li>• Porcentaje de instrumentos de deuda verde</li> <li>• Financiación verde obtenida y facilitada (denominada en divisas)</li> <li>• Inversiones verdes (denominadas en divisas)</li> <li>• Porcentaje de inversiones ecológicas</li> <li>• Otra financiación verde, especifique</li> </ul>
---	--	--

	<p><b>Cambio de uso del suelo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hectáreas reforestadas</li> <li>• hectáreas forestadas</li> <li>• hectáreas restauradas</li> <li>• Porcentaje de la cadena de valor que cumple con la deforestación bruta cero</li> <li>• Otro cambio de uso del suelo, especifique</li> </ul> <p><b>Más allá de la cadena de valor</b> <b>Objetivo de mitigación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción y eliminación de emisiones de GEI</li> <li>• Volumen de financiación destinado a BVCM</li> <li>• Parte de los ingresos destinada a BVCM</li> <li>• Parte de los beneficios destinada a la BVCM</li> </ul>	
--	---	--

Denominador del objetivo (sólo objetivos de intensidad) (columna 7) opciones desplegadas		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• KWh</li> <li>• MWh</li> <li>• GJ</li> <li>• Btu</li> <li>• boe</li> <li>• dedo del pie</li> <li>• tce</li> <li>• Gcal</li> <li>• ingresos por pasajero-kilómetro</li> <li>• USD(\$) valor añadido</li> <li>• metro cuadrado</li> <li>• tonelada métrica de aluminio</li> <li>• tonelada métrica de acero</li> <li>• tonelada métrica de cemento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tonelada métrica de cartón</li> <li>• ingresos unitarios</li> <li>• unidad Empleado ETC</li> <li>• unidad hora trabajada</li> <li>• tonelada métrica de producto</li> <li>• litro de producto</li> <li>• unidad de producción</li> <li>• unidad de servicio prestada</li> <li>• pie cuadrado</li> <li>• kilómetro</li> <li>• pasajero-kilómetro</li> <li>• megavatio hora (MWh)</li> <li>• barril equivalente de petróleo (BOE)</li> <li>• vehículo producido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tonelada métrica de mineral procesado</li> <li>• onza de oro</li> <li>• onza de platino</li> <li>• tonelada métrica de árido</li> <li>• mil millones (en divisas) de fondos gestionados</li> <li>• hectárea</li> <li>• tonelada métrica de residuos</li> <li>• litro de combustible</li> <li>• año</li> <li>• importe total de las obligaciones en circulación al final del período de referencia</li> <li>• importe total de la deuda pendiente al final del periodo de referencia</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para informar correctamente de los avances respecto a un objetivo de mantenimiento, es decir, un objetivo para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener el objetivo de cero residuos a vertedero para el 100% de los centros), debe tratarlo como un objetivo que debe cumplirse cada año. En este caso, el "año base" corresponde al año base del objetivo que se mantiene y el "año objetivo" corresponde al año del informe Si es miembro de la iniciativa EP100 y/o EV100, puede utilizar esta pregunta para informar sobre sus progresos hacia la consecución de su objetivo.</li> <li>• Si tiene objetivos intermedios, utilice la función "Añadir fila" para proporcionar detalles sobre ellos por separado.</li> </ul> <p><b>Número de referencia del objetivo (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegado proporcionado para identificar este objetivo en preguntas posteriores y realizar un seguimiento de los avances con respecto a este objetivo en años posteriores de presentación de informes.</li> </ul>
-----------------------------	---

*Fecha de fijación del objetivo (columna 2)*

- Introduzca la fecha en la que su empresa ha fijado el objetivo.
- Debe ser antes o durante el año del informe, pero no después. Tampoco puede ser posterior a la fecha de finalización del objetivo.
- Para los objetivos renovables interanuales, introduzca la fecha en la que fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.
- Si el objetivo se fijó sobre la base de ejercicios financieros, introduzca el año de la fecha que se aplica al final de su ejercicio financiero y especifíquelo en la columna 18 " Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .
- Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó.

*Cobertura objetivo (columna 3)*

- Si su objetivo se aplica a toda la organización, seleccione "Toda la organización". Tenga en cuenta que "organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.
- Si su objetivo no se refiere a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo, y proporcione más detalles en la columna 18 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" .
- Por ejemplo, si su objetivo se refiere únicamente a sus operaciones de oficina, seleccione "Actividad empresarial".

- *Tipo de objetivo: absoluto o intensidad (columna 4)*

- Seleccione si el objetivo es un objetivo absoluto o de intensidad, independientemente de si lo mide en valores absolutos (por ejemplo, MWh) o relativos (%). Por ejemplo, si su objetivo es aumentar el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa, seleccione "absoluto".

- *Tipo de objetivo: categoría (columna 5a)*

- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 5a como para la columna 5b.

- *Métrica (objetivo numerador si se comunica un objetivo de intensidad) (columna 5b)*

- Seleccione la métrica relevante para el objetivo: para los objetivos de intensidad será el numerador del objetivo.
- Tenga en cuenta que en la plataforma de divulgación sólo se mostrarán las opciones correspondientes a la categoría de destino seleccionada en la columna 5a.

Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 5a como para la columna 5b.

- 

- *Denominador del objetivo (sólo objetivos de intensidad) (columna 6)*

- Esta columna sólo aparecerá si ha seleccionado "Intensidad" en la columna 4 "Tipo de objetivo: absoluto o intensidad".
- Seleccione el denominador métrico de su objetivo de intensidad relacionado con el clima.

- *Fecha final del año base (columna 7)*

- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- El año base es el año con el que se compara el objetivo.
- Si tiene un objetivo renovable año tras año, la fecha final de su año base estará dentro del año de referencia anterior.

- Si tiene un objetivo de mantenimiento, su año base será el mismo que el año base del objetivo que se está manteniendo. Si su objetivo de mantenimiento se fijó sin ningún aumento o disminución previos, su año base será el año de referencia actual.
  - Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 18 " Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones" .
  - Si tiene un objetivo basado en las emisiones medias durante un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifíquelo en la columna 18 " Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión" .
- Cifra o porcentaje en el año base (columna 8)*
- Introduzca el valor del año base para su objetivo. Tenga en cuenta que será un porcentaje si ha seleccionado cualquier opción de porcentaje como métrica en la columna 5b.
  - Por ejemplo, si su objetivo es aumentar el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa hasta el 60% a finales de 2021, en comparación con el 40% de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa en un año base de 2016, introduzca 40 en esta columna.
  - Si tiene un objetivo de mantenimiento con un año base que coincide con el año del informe, introduzca 0 (o 0%), ya que su rendimiento para este objetivo se restablece al principio de cada año del informe.
  - Si informa de un objetivo de emisiones netas, indique la cifra o el porcentaje neto, es decir, las emisiones totales después de realizar cualquier deducción u otro ajuste para tener en cuenta los créditos de carbono y/u otras eliminaciones.
- Fecha final del objetivo (columna 9)*
- Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es reducir las emisiones de metano en un 50% para finales de 2030, la fecha final será el 31 de diciembre de 2030.
  - Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, la fecha final de su objetivo estará dentro del año del informe.
  - Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".
  - Si tiene un objetivo basado en una media a lo largo de un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca la fecha que se aplica al final del periodo medio y especifique en la columna 18 " Explique la cobertura objetivo e identifique cualquier exclusión" .
  - No debe informar de ningún objetivo que se haya alcanzado antes del inicio del año del informe.
- Cifra o porcentaje en la fecha final del objetivo (columna 10)*
- Introduzca la cifra objetivo o el valor porcentual en la fecha final de su objetivo.
  - Por ejemplo, si su objetivo es aumentar el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de su empresa hasta el 60% a finales de 2021, en comparación con el 40% de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa en un año base de 2016, introduzca 60 en esta columna.
  - Si informa de un objetivo de emisiones netas, indique la cifra o el porcentaje neto, es decir, las emisiones totales después de realizar cualquier deducción u otro ajuste para tener en cuenta los créditos de carbono y/u otras eliminaciones.
- Cifra o porcentaje en el año de referencia (columna 11)*
- Introduzca el valor del año de referencia de su objetivo.
  - Por ejemplo, si su objetivo es aumentar el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de su empresa hasta el 60% a finales de 2021, en comparación



con el 40% de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa en un año base de 2016, y en el año del informe ha alcanzado el 55% de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa, introduzca 55 en esta columna.

- Si informa de un objetivo de emisiones netas, indique la cifra o el porcentaje neto, es decir, las emisiones totales después de realizar cualquier deducción u otro ajuste para tener en cuenta los créditos de carbono y/u otras eliminaciones.
- *% del objetivo alcanzado en relación con el año base [cálculo automático] (columna 12)*
- Esta columna se calculará automáticamente.
- El porcentaje de cumplimiento del objetivo en comparación con el año base se calculará a partir de las columnas "Cifra o porcentaje en el año base" (columna 8), "Cifra o porcentaje al final del objetivo" (columna 10) y "Cifra o porcentaje en el año del informe" (columna 11). Asegúrese de haber introducido datos en estas columnas.

$$\frac{(\text{Figure or percentage in reporting year}) - (\text{Figure or percentage in base year})}{(\text{Figure or percentage at end date of target}) - (\text{Figure or percentage in base year})} * 100\%$$

- Por ejemplo, si su objetivo es aumentar el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de su empresa hasta el 60 % a finales de 2021, en comparación con el 40 % de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa en un año base de 2016, y en el año del informe ha logrado un 55 % de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa, esta columna mostrará 75, ya que ha logrado el 75 % de su objetivo de aumento del porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en comparación con el año base.
- Los valores negativos indican que ha progresado negativamente hacia su objetivo. Por ejemplo, en el ejemplo anterior, que ha reducido el porcentaje de vehículos con bajas emisiones de carbono en la flota de la empresa, en comparación con el año base.
- Los valores superiores al 100% indican que ha superado su objetivo.
- *Situación del objetivo en el año de referencia (columna 13)*
- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se hayan alcanzado o superado en el año del informe.
- **Alcanzado y mantenido** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener cero residuos a vertedero para el 100% de los centros) y esto se ha logrado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.
- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año de referencia pero que se han revisado en el año de referencia, por ejemplo, debido a un nuevo cálculo o a un cambio en la fecha de finalización del objetivo. Tenga en cuenta que el estado del objetivo debe notificarse como "revisado" sólo para el año de referencia en el que se realizó la actualización.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con una fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna 18 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" .

- *Explique las razones de la revisión, sustitución o retirada del objetivo (columna 14)*
- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Revisado", "Sustituido" o "Retirado" en respuesta a la columna 13 "Estado del objetivo en el año de referencia".
- Detallar las revisiones, sustituciones o retiradas del objetivo en el año de referencia y los motivos de estos cambios.
- En el caso de los objetivos aprobados por el SBTi, los motivos de las revisiones pueden incluir:
  - Revisiones de los datos objetivo (por ejemplo, nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia debido a desinversiones, adquisiciones, fusiones, cambios en los límites, incluidos los cambios en el enfoque de consolidación).
  - Cambios significativos en los datos objetivo (que podrían comprometer la pertinencia y la coherencia), lo que daría lugar a un nuevo cálculo obligatorio de los objetivos (criterios 26 y 27 del SBTi).
  - Actualizaciones del objetivo debidas a 1) Recálculo desencadenado del objetivo; 2) proceso de revalidación al presentar nuevos objetivos cuando una empresa tiene otros objetivos en vigor (por ejemplo, debido a un aumento de la ambición o a la consecución de un objetivo antes de tiempo).
- *¿Este objetivo forma parte de un objetivo de emisiones? (columna 15)*
- Si el objetivo forma parte de un objetivo de reducción de emisiones notificado en 7.53.1 o 7.53.2, introduzca aquí el número de referencia del objetivo de reducción de emisiones.
- Si notifica un objetivo de emisiones netas, indique el objetivo de emisiones brutas al que se refiere incluyendo el ID del objetivo notificado en 7.53.1 o 7.53.2.
- *¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global? (columna 16)*
- Si el objetivo relacionado con el clima forma parte de una iniciativa global, seleccione la iniciativa o seleccione "Otros, especifique" para describir la iniciativa.
- "No, no forma parte de una iniciativa global" no puede seleccionarse junto con ninguna otra opción de respuesta.
- *Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos (columna 17)*
- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado alguna opción de "Iniciativa de objetivos basados en la ciencia" en la columna 16 "¿Forma parte este objetivo de una iniciativa global?".
- Adjunte su carta de validación de la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (SBTi).
- *Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones (columna 18)*
- Si el objetivo no se aplica a toda la organización (es decir, la cobertura del objetivo no es "toda la organización"), facilite más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 3, especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.
- Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio de neutralidad de carbono, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.
- *Objetivo (columna 19)*
- Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.
- *Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia (columna 20 17)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 13 "Estado del objetivo en el año del informe".</li> <li>• Descríbelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo planea alcanzar el objetivo, incluyendo cualquier esfuerzo de mitigación y adaptación directo o indirecto actual y previsto, y enumere las acciones que más han contribuido a cualquier avance hacia el objetivo;</li> <li>○ Cualquier hito planificado que tenga para supervisar el progreso hacia la consecución de su objetivo;</li> <li>○ Cómo ha influido en el objetivo el último acuerdo internacional sobre cambio climático, incluidos los compromisos jurisdiccionales derivados de dicho acuerdo; y</li> <li>○ El proceso o procesos que utiliza para revisar el objetivo.</li> </ul> </li> <li>• Si su objetivo incluye el uso de créditos de carbono, incluya detalles sobre: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ la medida y el modo en que se prevé utilizar los créditos de carbono;</li> <li>○ el tipo de crédito, si existe;</li> <li>○ qué sistema certificará los créditos comprados, si está previsto; y</li> <li>○ utilización prevista de los créditos en el año objetivo, si se dispone de ella.</li> </ul> </li> <li>• Especifique cualquier otra métrica que utilice, aparte del porcentaje de consecución del objetivo, para supervisar el progreso y el rendimiento del objetivo.</li> <li>• Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.</li> <li>○ Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.</li> <li>○ Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.</li> <li>○ Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.</li> </ul> </li> <li>• Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa recuperar el rumbo.</li> </ul> <p><i>Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar este objetivo (columna 21)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Alcanzado" o "Alcanzado y mantenido" en la columna 14 "Estado del objetivo en el año del informe".</li> <li>• <i>Nota para los sectores del petróleo, el gas y el carbón:</i></li> <li>• Si tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano que no se comunicó en 7.53.1/7.53.2, facilite detalles de su objetivo de reducción de emisiones específico para el metano en esta pregunta seleccionando "Objetivo de reducción de metano" en la columna 5a "Tipo de objetivo: Categoría".</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

### **(7.54.3) Facilite información detallada sobre su(s) objetivo(s) de balance cero.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Objetivo(s) neto(s) cero" en respuesta a 7.54.</li> </ul>

Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregunta modificada (2023 C4.2c)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alcanzar las emisiones netas cero a nivel mundial es un objetivo central del movimiento de acción por el clima. Los objetivos corporativos de cero emisiones netas son una gran oportunidad para que las organizaciones reduzcan sus emisiones siguiendo una trayectoria de 1,5 °C y compensen las emisiones residuales en el año objetivo con la eliminación permanente de carbono (es decir, la neutralización). Al establecer objetivos netos cero, las empresas también pueden acelerar la acción climática fuera de sus cadenas de valor y contribuir a alcanzar el objetivo global neto cero. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos transparencia sobre el compromiso de su organización para lograr emisiones netas cero.</li> </ul>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas avanzan en la consecución de objetivos netos cero que se ajustan a los criterios de la iniciativa Objetivos Científicos (SBTi).</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivos climáticos</li> <li>Compromiso neto cero</li> <li>Objetivo Cero Emisiones Financiadas</li> <li>Divulgación del TCFD</li> <li></li> <li>Compromiso general de NZAM</li> <li></li> <li>NIIF S2 14</li> <li>NIIF S2 33</li> <li>NIIF S2 34</li> <li>NIIF S2 36</li> <li></li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Número de referencia del objetivo</b>	<b>Fecha de fijación del objetivo</b>	<b>Cobertura objetivo</b>	<b>Objetivos vinculados a este objetivo neto cero</b>	<b>Fecha límite para alcanzar el objetivo de cero emisiones netas</b>	<b>¿Se trata de un objetivo o con base científica?</b>	<b>Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos</b>
Seleccione entre: NZ1-NZ100	[DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>En toda la organización En toda la empresa</li> <li>Toda la organización excluida la cartera [sólo FS]</li> <li>División comercial</li> <li>Actividad empresarial</li> <li>Instalaciones</li> <li>País/zona/región</li> <li>Banca (Banco) [sólo FS]</li> <li>Inversión (Gestor de activos) [sólo FS]</li> <li>Invertir (Propietario de activos) [Sólo FS]</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Abs1- Abs100</li> <li>Int1-Int100</li> <li>Por1- Por100 [sólo FS]</li> <li>Bajo1- Bajo100</li> <li>No aplicable</li> </ul>	[DD/MM/AAA]	Seleccione una de las siguientes opciones	[Archivo(s) adjunto(s)]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros) [sólo FS]</li> <li>• A nivel de producto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

8	9	10	11	12	13
<b>Visores</b>	<b>Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo</b>	<b>Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones</b>	<b>Objetivo</b>	<b>¿Tiene previsto neutralizar las emisiones residuales con la eliminación permanente de carbono al final del objetivo?</b>	<b>¿Tiene previsto mitigar las emisiones más allá de su cadena de valor?</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Ámbito 2</li> <li>• Ámbito 3</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)</li> <li>• Metano (CH<sub>4</sub>)</li> <li>• Óxido nitroso (N<sub>2</sub>O)</li> <li>• Hidrofluorocarburos (HFC)</li> <li>• Perfluorocarburos (PFC)</li> <li>• Hexafluoruro de azufre (SF<sub>6</sub>)</li> <li>• Trifluoruro de nitrógeno (NF<sub>3</sub>)</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Inseguro</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y ya hemos tomado medidas al respecto en el año de referencia.</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no tenemos previsto mitigar las emisiones más allá de nuestra cadena de valor</li> </ul>

14	15	16	17	18	19
<b>¿Tiene intención de comprar y cancelar créditos de carbono para su neutralización y/o mitigación más allá de la cadena de valor?</b>	<b>Hitos previstos y/o inversiones a corto plazo para la neutralización al final del objetivo</b>	<b>Describa las acciones para mitigar las emisiones más allá de su cadena de valor</b>	<b>Situación del objetivo en el año de referencia</b>	<b>Explique las razones de la revisión, retirada o sustitución del objetivo</b>	<b>Proceso de revisión del objetivo</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, actualmente estamos comprando y cancelando créditos de carbono para mitigar más allá de la cadena de valor</li> <li>• Sí, tenemos previsto comprar y cancelar créditos de carbono para mitigar más</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

<p>allá de la cadena de valor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tenemos previsto comprar y cancelar créditos de carbono para neutralizarlos al final del objetivo</li> <li>• No, no tenemos previsto comprar y cancelar créditos de carbono para la neutralización y/o más allá de la mitigación de la cadena de valor</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

<b>¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 6)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la <b>iniciativa</b> Objetivos Científicos.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, que está siendo revisado por la iniciativa Objetivos con Base Científica.</li> <li>• Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>• Sí, lo consideramos un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar su validación por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años.</li> <li>• No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia</li> <li>• No, pero prevemos establecer una en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no prevemos establecer ninguna en los próximos dos años.</li> </ul>

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>Número de referencia del objetivo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione una referencia de objetivo única en el menú desplegable proporcionado para realizar un seguimiento de los avances con respecto a este objetivo en los años posteriores de presentación de informes.</li> </ul> <p><i>Fecha de fijación del objetivo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca la fecha en la que su empresa ha fijado el objetivo.</li> <li>• Debe ser antes o durante el año del informe, pero no después. Tampoco puede ser posterior al año objetivo.</li> <li>• Para los objetivos renovables interanuales, introduzca la fecha en la que fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.</li> <li>• Si el objetivo se fijó en función de los ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifíquela en la columna 18 "Explique la cobertura del objetivo e identifique las exclusiones".</li> <li>• Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó.</li> </ul>
-----------------------------	---

#### *Cobertura objetivo (columna 3)*

- Si el objetivo se aplica a toda la empresa, seleccione "Toda la organización". Tenga en cuenta que "organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.
- Nota para las empresas de servicios financieros:
  - Seleccione "Toda la organización" si el objetivo cubre todas sus emisiones operativas Y de cartera, incluidas las Inversiones de categoría 15 de Alcance 3.
  - Seleccione "Toda la organización excluyendo la cartera" si el objetivo sólo cubre sus emisiones operativas de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3 Categorías 1 a 14, excluyendo las emisiones asociadas a sus carteras (el objetivo no cubre las emisiones asociadas a sus actividades de préstamo, inversión y seguros).
  - Algunas de las opciones de cobertura de objetivos mostradas dependen de las actividades organizativas que haya seleccionado en 1.10.
- Si el objetivo no se aplica a toda la empresa, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo, y proporcione más detalles en la columna 10 "Por favor, explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión"; por ejemplo, si su objetivo sólo se aplica a sus operaciones europeas, seleccione "País/zona/región" en esta columna y especifique el país/zona/región en la columna "Por favor, explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

#### *Objetivos vinculados a este objetivo neto cero (columna 4)*

- Si el objetivo está vinculado a uno o varios objetivos de reducción de emisiones indicados en 7.53.1, 7.53.2 o 7.54.2, seleccione aquí los números de referencia de los objetivos correspondientes.
- Si usted es un divulgador de servicios financieros, y si el objetivo está vinculado a un objetivo de cartera informado en 7.53.4, seleccione aquí los números de referencia del objetivo correspondiente.
- Por lo general, debe comunicar al menos un objetivo de reducción de emisiones a corto plazo y otro a largo plazo vinculado a su objetivo de reducción a cero. Las ambiciosas reducciones de emisiones a corto plazo son el componente más importante de cualquier objetivo de cero neto, pero también es importante establecer y notificar objetivos de reducción de emisiones a largo plazo, ya que estos objetivos especificarán la cantidad de reducción (reducción de emisiones) que su empresa pretende alcanzar (con el resto a neutralizar) para llegar a un estado de cero neto. Si no ha informado de ningún objetivo de reducción de emisiones en 7.53.1 o 7.53.2 que esté vinculado a este objetivo de cero neto, seleccione "No aplicable" y explique por qué no informa de ningún objetivo de emisiones vinculado en la columna 10 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".
- Los objetivos de compromiso de los proveedores y los objetivos de energía renovable indicados en 7.54.2 pueden estar vinculados a sus objetivos de balance cero. Incluya estos objetivos únicamente si contribuyen a su objetivo de balance neto cero.

#### *Fecha final del año objetivo para alcanzar el cero neto (columna 5)*

- Si tiene un objetivo basado en ejercicios financieros, introduzca la fecha aplicable al final de su ejercicio financiero y especifique en la columna 10 "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

#### *¿Se trata de un objetivo con base científica? (columna 6)*

- Consulte el Estándar Neto Cero de la SBTi para saber qué se considera un objetivo neto cero con base científica y cómo evaluar su objetivo con respecto a los Criterios del Estándar Neto Cero de la SBTi.
- **Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Science Based Targets** - Se recomienda encarecidamente a las empresas que sus objetivos de reducción a cero sean evaluados oficialmente por la iniciativa Science Based Targets (SBTi). CDP considera que los objetivos de reducción a cero aprobados por la iniciativa reflejan las mejores prácticas en el establecimiento de objetivos de reducción a cero basados en la

ciencia. Seleccione esta opción sólo si el objetivo neto cero ha sido aprobado por la SBTi.

- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, y el objetivo está siendo revisado actualmente por la iniciativa Objetivos con Base Científica** - Si su empresa ha establecido un objetivo neto cero y ha autoevaluado que tiene base científica, y lo ha presentado a la SBTi para su validación y está siendo revisado actualmente por la SBTi, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 10 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar las exclusiones" para explicar por qué considera que su objetivo de reducción a cero tiene una base científica.
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica y nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años** - Si su empresa ha establecido un objetivo neto cero, lo ha autoevaluado como objetivo con base científica y tiene intención de presentarlo a la **iniciativa** SBTi para su validación en los próximos dos años, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 10 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo neto cero tiene una base científica. Si actualmente está revisando su objetivo neto cero para cumplir los criterios de la norma Net-Zero del SBTi, indíquelo seleccionando "No, pero prevemos establecer uno en los próximos 2 años".
- **Sí, consideramos que se trata de un objetivo con base científica, pero no nos hemos comprometido a solicitar la validación de este objetivo por parte de la iniciativa Objetivos con Base Científica en los próximos dos años** - No todas las empresas tienen intención de que su objetivo sea evaluado por la SBTi. Si su empresa ha establecido un objetivo y lo ha autoevaluado como basado en la ciencia, pero no se ha comprometido a presentarlo al SBTi para su validación, debe seleccionar esta opción. Debe utilizar la columna 10 "Explicar la cobertura del objetivo e identificar cualquier exclusión" para explicar por qué considera que su objetivo tiene una base científica.
- **No, pero estamos informando de otro objetivo que está basado en la ciencia** - Otro objetivo de cero neto revelado en una fila diferente en esta tabla está basado en la ciencia.
- **No, pero prevemos establecer uno en los próximos 2 años** - Aunque no es necesario, se recomienda que la empresa lo declare públicamente mediante la presentación de una [carta de compromiso de la iniciativa Objetivo basado en la ciencia](#).
- **No, y no prevemos fijarlo en los próximos 2 años** - No se ha fijado ningún objetivo neto cero con base científica y no hay planes para fijarlo en los próximos 2 años.

#### *Carta oficial de validación de la iniciativa Objetivos Científicos (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí, y este objetivo ha sido aprobado por la iniciativa Objetivos basados en la ciencia" en la columna 6 "¿Es este un objetivo basado en la ciencia?".
- Adjunte su carta de validación del SBTi.

#### *Ámbitos (columna 8)*

- Se refiere a los alcances de las emisiones a los que se refiere el objetivo. Tenga en cuenta que los tres alcances deben incluirse para los objetivos basados en la ciencia que siguen las directrices de SBTi Net Zero.

#### *Gases de efecto invernadero cubiertos por el objetivo (columna 9)*

- Esta columna incluye los siete gases de efecto invernadero contemplados en el Protocolo de Kioto. Para más información sobre los distintos gases de efecto invernadero, véase la [Enmienda a las Normas Corporativas del Protocolo de GEI](#).

#### *Explique la cobertura objetivo e identifique las exclusiones (columna 10)*

- Describa cómo el último acuerdo internacional sobre cambio climático, incluidos los compromisos jurisdiccionales que se derivan de dicho acuerdo, ha influido en el objetivo.



- Si existe una diferencia entre las emisiones del año base de su inventario y las emisiones del año base de este objetivo, explique por qué.
- Si el objetivo no se aplica a toda la organización (es decir, la cobertura del objetivo no es "Toda la organización"), facilite más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna; por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 2, especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Si ha determinado que su objetivo de reducción a cero tiene una base científica pero no ha sido aprobado por el SBTi, explique por qué considera que su objetivo tiene una base científica.
- Si no ha comunicado ningún objetivo de reducción de emisiones vinculado a este objetivo de cero emisiones netas, explique por qué no lo ha hecho.

*Objetivo (columna 11)*

- Describa el objetivo estratégico de la meta y cómo se relaciona con su estrategia. Por ejemplo, el objetivo de la meta puede ser cumplir un objetivo normativo o reducir los costes de cumplimiento de un régimen de comercio de derechos de emisión.

*¿Tiene previsto neutralizar las emisiones residuales con la eliminación permanente de carbono al final del objetivo? (columna 12)*

- Aunque la mayoría de las empresas reducirán sus emisiones al menos en un 90% a través de sus objetivos de reducción de emisiones, es posible que queden algunas emisiones residuales en la fecha objetivo.
- Indique si su organización pretende neutralizar estas emisiones residuales mediante la eliminación y el almacenamiento permanentes de carbono de la atmósfera cuando se alcance la fecha objetivo de cero emisiones netas. Véase "Explicación de términos" para más información.

*¿Tiene previsto mitigar las emisiones más allá de su cadena de valor? (columna 13)*

- La mitigación más allá de la cadena de valor (BVCM) cubre las acciones de mitigación de emisiones que caen fuera de la cadena de valor de su empresa.
- [Para](#) más información, consulte la Explicación de términos y las [orientaciones del SBTi BVCM](#).

*¿Tiene intención de comprar y cancelar créditos de carbono para la neutralización y/o mitigación más allá de la cadena de valor (columna 14)?*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona la opción "Sí" en la columna 12 "¿Tiene previsto neutralizar cualquier emisión residual con absorciones permanentes de carbono al final del objetivo?" o se selecciona la opción "Sí" en la columna 13 "¿Tiene previsto mitigar las emisiones más allá de su cadena de valor?".

*Hitos previstos y/o inversiones a corto plazo para la neutralización al final del objetivo (columna 15)*

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 12 "¿Tiene intención de neutralizar cualquier emisión residual con eliminaciones permanentes de carbono al final del objetivo?".
- Indique la magnitud de las emisiones que tiene previsto neutralizar en la fecha objetivo de cero emisiones netas y describa los hitos previstos y/o las inversiones a corto plazo que demuestren la integridad de su compromiso de neutralizar las emisiones residuales en la fecha final del año objetivo.
- Por ejemplo, es posible que invierta o tenga previsto invertir a corto plazo en tecnologías de eliminación y almacenamiento de dióxido de carbono (por ejemplo, captura directa de aire).
  - Si su objetivo incluye el uso de créditos de carbono, incluya detalles sobre:
  - En qué medida y cómo se prevé utilizar los créditos de carbono en la fecha prevista;
  - El tipo de crédito, si existe;

- Qué sistema certificará los créditos comprados, si está previsto; y
- Uso previsto de los créditos en la fecha objetivo, si se dispone de ellos.

*Describa las acciones para mitigar las emisiones más allá de su cadena de valor (columna 16)*

- Además de cualquier acción de neutralización descrita en la columna 8 15 "Hitos previstos y/o inversiones a corto plazo para la neutralización al final del objetivo" (si procede), describa cualquier acción que su organización haya llevado a cabo en el año del informe, o que tenga previsto llevar a cabo entre el año del informe y la fecha objetivo de cero emisiones netas, para acelerar la transición global a cero emisiones netas más allá de la cadena de valor de su organización. Véase "Explicación de términos" para más información.
- Por ejemplo, su organización puede estar comprando créditos de carbono REDD+ de alta calidad que ayudarán a los países a alcanzar o mejorar sus Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC). Describa cómo se utilizan o se planea utilizar los créditos de carbono. En línea con las recomendaciones del SBTi, si los créditos de carbono se van a utilizar como mecanismo para la BVCM, deberán ser verificados por una tercera parte independiente.
- Describa el método utilizado para determinar la naturaleza y la escala del compromiso para BVCM, por ejemplo, tonelada por tonelada, dinero por tonelada o dinero por dinero, y el enfoque adoptado para identificar las actividades de BVCM a apoyar.
- Proporcione detalles de los BVCM que su organización ha apoyado o financiado en el año del informe, puede indicar cualquier número de referencia de objetivo de BVCM de 7.54.2.

*Situación del objetivo en el año de referencia (columna 17)*

- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Alcanzado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han alcanzado o superado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.
- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año de referencia pero que se ha revisado alguno de los elementos de las columnas 2 a 79 en el año de referencia, por ejemplo debido a un nuevo cálculo de la intensidad de las emisiones del año base o a un cambio en la fecha final del objetivo.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con un año objetivo en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna "Explique la cobertura del objetivo e identifique cualquier exclusión".

*Explique los motivos de la revisión, retirada o sustitución al objetivo (columna 18)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Revisado", "Sustituido" o "Retirado" en respuesta a la columna 17 "Estado del objetivo en el año de referencia".
- Detallar las revisiones, la retirada o la sustitución del objetivo en el año de referencia y los motivos de estos cambios.
- En el caso de los objetivos aprobados por el SBTi, los motivos de las revisiones pueden incluir:
- Revisiones de los datos objetivo (por ejemplo, nuevo cálculo de las emisiones del año de referencia debido a desinversiones, adquisiciones, fusiones, cambios en los límites, incluidos los cambios en el enfoque de consolidación).

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambios significativos en los datos objetivo (que podrían comprometer la pertinencia y la coherencia), lo que daría lugar a un nuevo cálculo obligatorio de los objetivos (criterios 26 y 27 del SBTi).</li> <li>• Actualizaciones del objetivo debidas a 1) recálculo desencadenado del objetivo; 2) proceso de revalidación al presentar nuevos objetivos cuando una empresa tiene otros objetivos en vigor (por ejemplo, debido a un aumento de la ambición o a la consecución de un objetivo antes de tiempo).</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.54.4) Indique qué objetivos declarados en 7.53.1/2 incorporan emisiones de metano, o si no tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano para sus actividades de petróleo y gas, explique por qué no y prevea cómo cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si no ha seleccionado "Objetivo(s) para reducir las emisiones de metano" en respuesta a 7.54.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.2d)
Justificación	Las emisiones de metano del sector del petróleo y el gas se consideran cada vez más un problema financiero, normativo y de reputación para las empresas. Por ello, los inversores están interesados en aumentar la transparencia de los esfuerzos de reducción de metano. Esto puede lograrse si las organizaciones informan de los objetivos de metano que tienen establecidos y de cómo prevén que cambiarán sus emisiones de metano.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha notificado por separado un objetivo de reducción de las emisiones específicas de metano en 7.53.1 y 7.53.2, especifique el número o números de referencia del objetivo (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2) y facilite detalles del objetivo de reducción de metano. Un objetivo específico de metano es cualquier objetivo para reducir específicamente las emisiones de metano (CH<sub>4</sub>), por ejemplo, la reducción de las fugas, el venteo o la quema en antorcha de metano.</li> <li>• Si las emisiones de metano se incorporaron a los objetivos comunicados en 7.53.1 y 7.53.2, especifique el número o números de referencia del objetivo correspondiente (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2) y facilite detalles del componente de reducción de metano de ese objetivo en el año de referencia (columna 11 de 7.53.1 y/o columna 12 de 7.53.2).</li> <li>• Si su organización no tiene un objetivo de reducción de emisiones de metano específico para las actividades relacionadas con el petróleo y el gas, se le pide que proporcione una descripción específica de la empresa sobre por qué no lo tiene y que facilite información sobre cómo prevé que cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años aquí.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son aplicables a su organización, explíquelo aquí.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

(7.54.5) Indique qué objetivos comunicados en 7.53.1/2 incorporan emisiones de metano o, si no tiene un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano para sus actividades de minería del carbón, explique por qué no lo tiene y prevea cómo cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si no seleccionó "Objetivo(s) para reducir las emisiones de metano" en respuesta a 7.54.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO4.2d)
Justificación	Las emisiones de metano del sector del carbón se consideran cada vez más un problema financiero, normativo y de reputación para las empresas. Por lo tanto, los inversores están interesados en aumentar la transparencia de los esfuerzos de reducción de metano, lo que puede lograrse si las organizaciones informan de los objetivos de metano que han establecido y de cómo prevén que cambiarán sus emisiones de metano.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha notificado por separado un objetivo de reducción de las emisiones específicas de metano en 7.53.1 y 7.53.2, especifique el número o números de referencia del objetivo (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2) y facilite detalles del objetivo de reducción de metano. Un objetivo específico de metano es cualquier objetivo para reducir específicamente las emisiones de metano (CH<sub>4</sub>), por ejemplo, la reducción de las fugas, el venteo o la quema en antorcha de metano.</li> <li>• Si las emisiones de metano se incorporaron a los objetivos comunicados en 7.53.1 y 7.53.2, especifique el número o números de referencia del objetivo correspondiente (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2) y facilite detalles del componente de reducción de metano de ese objetivo, incluido el porcentaje que representan las emisiones de metano en el total de emisiones cubiertas por el objetivo en el año de referencia (columna 11 de 7.53.1 y/o columna 12 de 7.53.2).</li> <li>• Si su organización no tiene un objetivo específico de reducción de emisiones de metano para sus actividades de minería del carbón, se le pide que proporcione una descripción específica de la empresa sobre por qué no y que proporcione información sobre cómo prevé que cambiarán sus emisiones de metano en los próximos cinco años aquí.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son aplicables a su organización, explíquelo aquí.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

## **Iniciativas de reducción de emisiones**

**(7.55) ¿Tuvo iniciativas de reducción de emisiones activas durante el año del informe? Tenga en cuenta que esto puede incluir aquellas en fase de planificación y/o implementación.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.3)
Justificación	La respuesta a esta pregunta permite a los usuarios de datos de CDP comprender el compromiso de su organización con la reducción de emisiones más allá del escenario habitual (más allá de las actividades estándar de mantenimiento/sustitución).
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se reconoce que las actividades de mantenimiento pueden tener un impacto beneficioso en las emisiones de carbono. Sólo se deben indicar aquí las actividades que hayan formado parte de un programa definido de actividades de reducción de emisiones o en las que se haya realizado una inversión adicional más allá del mantenimiento/reemplazo estándar con el fin de reducir las emisiones.</li> <li>• Se reconoce que las empresas diversas suelen tener un gran número de iniciativas de reducción de emisiones que operan a lo largo de periodos de tiempo y escalas variables. Debe responder a esta pregunta en el contexto del año de referencia. Esto podría incluir iniciativas que hayan entrado en funcionamiento durante el año de referencia (por ejemplo, la instalación de nuevos equipos o la instigación de nuevas prácticas operativas) o compromisos que se hayan asumido durante el año de referencia (por ejemplo, inversiones realizadas que aún no sean plenamente operativas).</li> <li>• Si está notificando una cifra de Alcance 2 basada en el mercado, puede reflejar cualquier política de compra de energía renovable como un componente de las actividades de reducción de emisiones. Tenga en cuenta, sin embargo, que si ya está comprando instrumentos de energía renovable y contabilizándolos con un factor de emisión cero, las actividades de reducción de emisiones sólo pueden lograrse como "compras adicionales" a lo que ya está haciendo. Por lo tanto, las actividades de reducción de emisiones se establecen comparando lo que ha hecho el año anterior y lo que se propone hacer en el futuro.</li> <li>• Las medidas adoptadas para reducir las emisiones de Alcance 3 pueden notificarse aquí.</li> <li>• No es necesario que las iniciativas estén relacionadas con los objetivos específicos indicados en 7.53.1 y 7.53.2.</li> </ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.55.1) Indique el número total de iniciativas en cada fase de desarrollo y, para las que se encuentran en fase de aplicación, el ahorro de CO2e estimado.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.55.

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.3a)
Justificación	Esta pregunta demuestra a los usuarios de datos de CDP el progreso de su organización hacia la reducción de emisiones mediante la implementación de iniciativas de reducción de emisiones.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>Etapas de desarrollo</b>	<b>Número de iniciativas</b>	<b>Ahorro total anual estimado de CO<sub>2</sub> e en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (sólo para las filas marcadas con *)</b>
Bajo investigación	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].
Pendiente de aplicación*.		
Comienzo de la aplicación*.		
Aplicada*.		
No se aplicará		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Fase de desarrollo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de las iniciativas en las siguientes fases de desarrollo: <ul style="list-style-type: none"> <li>En investigación: Una iniciativa potencial para reducir las emisiones que está siendo evaluada pero que aún no ha sido aprobada por su empresa durante el año del informe.</li> <li>Por aplicar: Una iniciativa para reducir las emisiones cuya aplicación ha sido aprobada por su empresa, pero que aún no ha comenzado durante el año del informe.</li> <li>Aplicación iniciada: En el año del informe se puso en marcha/activó una iniciativa para reducir las emisiones, pero al final del período del informe aún no estaba plenamente activa/funcional en la realización de reducciones de emisiones.</li> <li>Implantada: Una iniciativa que ha entrado plenamente en vigor en el año del informe, por ejemplo, se ha vuelto plenamente operativa/funcional en la realización de ahorros de CO<sub>2</sub> e.</li> <li>No aplicar: Una iniciativa potencial para reducir las emisiones que su empresa evaluó pero no llevó a cabo durante el año del informe.</li> </ul> </li> <li>Las empresas deben informar sobre estas fases de desarrollo en el contexto del año de referencia. A menos que el proyecto haya entrado por primera vez en una de las fases de desarrollo en el año de referencia, no se debe informar sobre él.</li> </ul> <p>Número de iniciativas (columna 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando no haya proyectos en una fase de desarrollo, indique 0 (cero). Esta columna debe completarse para todas las filas.</li> </ul> <p><i>Ahorro total anual estimado de CO<sub>2</sub> e en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca en la columna 3 el ahorro de emisiones anuales estimadas agregadas en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e para todas las iniciativas en las fases marcadas con un * (por implantar, implantación iniciada e implantada).</li> <li>Se reconoce que el ahorro de CO<sub>2</sub> e será una estimación. En el apartado 7.55.2 se solicitan más detalles sobre las iniciativas individuales (o programas de actividad) que se han implementado en el año de referencia. No es necesario que las iniciativas estén relacionadas con los objetivos específicos indicados en el cuestionario.</li> </ul>
----------------------	---

--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.55.2) Proporcione detalles sobre las iniciativas aplicadas en el año del informe en el cuadro siguiente.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.55.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.3b)
Justificación	A los usuarios de los datos de CDP les interesa saber cómo avanza usted hacia sus objetivos de reducción de emisiones, así como otras acciones de reducción de emisiones emprendidas en el año de referencia.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 14 RE100 ESRS E1
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Categoría de iniciativa	Tipo de iniciativa	Ahorro anual estimado de CO2e (toneladas métricas de CO2e)	Ámbito(s) o categoría(s) de Ámbito 3 donde se produce el ahorro de emisiones	Voluntario/Obligatorio
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eficiencia energética en los edificios</li> <li>• Eficiencia energética en los procesos de producción</li> <li>• Reducción de residuos y circularidad de los materiales</li> <li>• Reducción de las emisiones fugitivas</li> <li>• Consumo de energía con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Generación de energía baja en carbono</li> <li>• Reducción de emisiones de procesos industriales no energéticos</li> </ul>	Seleccione una de las siguientes opciones	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Alcance 2 (basado en la localización)</li> <li>• Alcance 2 (basado en el mercado)</li> <li>• Alcance 3, categoría 1: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>• Alcance 3, categoría 2: Bienes de equipo</li> <li>• Alcance 3, categoría 3: Actividades relacionadas con el combustible y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</li> <li>• Alcance 3 categoría 4: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3 categoría 5: Residuos generados en las operaciones</li> <li>• Alcance 3, categoría 6: Viajes de negocios</li> <li>• Alcance 3, categoría 7: Desplazamientos de los empleados</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voluntario</li> <li>• Obligatorio</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Política de empresa o cambio de comportamiento</li> <li>• Transporte</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alcance 3, categoría 8: Activos arrendados de fases anteriores</li> <li>• Alcance 3, categoría 9: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3, categoría 10: Transformación de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, categoría 11: Uso de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, categoría 12: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos</li> <li>• Alcance 3, categoría 13: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Alcance 3, categoría 14: Franquicias</li> <li>• Alcance 3 categoría 15: Inversiones [no parece FS].</li> <li>• Alcance 3: Otros (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 3: Otros (aguas abajo)</li> </ul>	
--	--	--	---	--

6	7	8	9	10
<b>Ahorro monetario anual (unidad monetaria - como se especifica en C0.4)</b>	<b>Inversión necesaria (unidad monetaria - como se especifica en C0.4)</b>	<b>Plazo de amortización</b>	<b>Duración estimada de la iniciativa</b>	<b>Comentario</b>
Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 sin decimales ni comas].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 sin decimales ni comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;1 año</li> <li>• 1-3 años</li> <li>• 4-10 años</li> <li>• 11-15 años</li> <li>• 16-20 años</li> <li>• 21-25 años</li> <li>• &gt;25 años</li> <li>• No se amortiza</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;1 año</li> <li>• 1-2 años</li> <li>• 3-5 años</li> <li>• 6-10 años</li> <li>• 11-15 años</li> <li>• 16-20 años</li> <li>• 21-30 años</li> <li>• &gt;30 años</li> <li>• En curso</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

Tipo de iniciativa (columna 2)	
<b>Eficiencia energética en los edificios</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aislamiento</li> <li>• Programa de mantenimiento</li> <li>• Protección contra las corrientes de aire</li> <li>• Protección solar</li> <li>• Sistemas de gestión energética de edificios (BEMS)</li> <li>• Calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC)</li> <li>• Iluminación</li> <li>• Motores y accionamientos</li> <li>• Cogeneración</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <b>Eficiencia energética en los procesos de producción</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recuperación del calor residual</li> <li>• Tecnología de refrigeración</li> <li>• Optimización del proceso</li> <li>• Interruptor de combustible</li> <li>• Aire comprimido</li> <li>• Cogeneración</li> <li>• Tratamiento de aguas residuales</li> <li>• Reutilización del agua</li> <li>• Reutilización del vapor</li> <li>• Sustitución de máquinas y equipos</li> <li>• Automatización</li> </ul>	<b>Consumo de energía con bajas emisiones de carbono</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biocarburantes sólidos</li> <li>• Biocarburantes líquidos</li> <li>• Biogás</li> <li>• Geotermia</li> <li>• Grandes centrales hidroeléctricas (&gt;25 MW)</li> <li>• Pequeñas centrales hidroeléctricas (&lt;25 MW)</li> <li>• Energía hidroeléctrica (capacidad desconocida)</li> <li>• Pila de combustible de hidrógeno renovable</li> <li>• Calefacción y refrigeración solares</li> <li>• Energía solar fotovoltaica</li> <li>• Energía solar termosolar</li> <li>• Nuclear</li> <li>• Viento</li> <li>• Marea</li> <li>• Onda</li> <li>• Central de combustible fósil equipada con CAC</li> <li>• Combinación de electricidad baja en carbono</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <b>Generación de energía baja en carbono</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biocarburantes sólidos</li> <li>• Biocarburantes líquidos</li> <li>• Biogás</li> <li>• Geotermia</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrificación</li> <li>• Sistema de control inteligente</li> <li>• Motores y accionamientos</li> <li>• Diseño de productos o servicios</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Reducción de residuos y circularidad de los materiales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de residuos</li> <li>• Diseño de productos o servicios</li> <li>• Reutilización de productos, componentes y materiales</li> <li>• Reciclaje de productos, componentes y materiales</li> <li>• Remanufacturaación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Reducción de las emisiones fugitivas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Captura de metano agrícola</li> <li>• Reducción del óxido nitroso en la agricultura</li> <li>• Captura de metano en vertederos</li> <li>• Captura/prevencción de fugas de metano en petróleo/gas natural</li> <li>• Reducción de fugas de refrigerante</li> <li>• Captura y almacenamiento/utilización del carbono (CAC/U)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grandes centrales hidroeléctricas (&gt;25 MW)</li> <li>• Pequeñas centrales hidroeléctricas (&lt;25 MW)</li> <li>• Energía hidroeléctrica (capacidad desconocida)</li> <li>• Pila de combustible de hidrógeno renovable</li> <li>• Nuclear</li> <li>• Calefacción y refrigeración solares</li> <li>• Energía solar fotovoltaica</li> <li>• Energía solar termosolar</li> <li>• Viento</li> <li>• Marea</li> <li>• Onda</li> <li>• Central de combustible fósil equipada con CAC</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Reducción de emisiones de procesos industriales no energéticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sustitución de equipos de proceso</li> <li>• Sustitución de materiales de proceso</li> <li>• Eficacia del material de proceso</li> <li>• Captura y almacenamiento/utilización del carbono (CAC/U)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Política de empresa o cambio de comportamiento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso de los proveedores</li> <li>• Compromiso de los clientes</li> <li>• Consolidación/cierre de instalaciones</li> <li>• Cambio en las prácticas de compra Eficiencia de los recursos</li> <li>• Gestión de residuos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Transporte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Política de viajes de negocios</li> <li>• Teletrabajo</li> <li>• Desplazamientos de los trabajadores</li> <li>• Sustitución de vehículos de la flota de la empresa</li> <li>• Eficiencia de los vehículos de la flota de la empresa</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se pide a las empresas que faciliten información sobre cualquier iniciativa de reducción de emisiones que hayan emprendido.</li> <li>• No es necesario registrar todas las acciones: las iniciativas pueden registrarse a nivel programático. Las empresas con un gran número de iniciativas deben dar prioridad a aquellas que tengan potencial para contribuir de forma significativa a la reducción de emisiones.</li> <li>• Se reconoce que las actividades de mantenimiento pueden tener un impacto beneficioso en las emisiones de carbono. Sólo se deben indicar aquí aquellas actividades que hayan formado parte de un programa definido de iniciativas de reducción de emisiones o en las que se haya realizado una inversión adicional más allá del mantenimiento/reemplazo estándar con el fin de reducir las emisiones.</li> <li>• Cuando las iniciativas formen parte del mantenimiento rutinario o de la sustitución necesaria de equipos (por ejemplo, la sustitución necesaria de equipos que tiene un beneficio adicional en la reducción de emisiones), introduzca los costes adicionales (premium) y los ahorros monetarios adicionales asociados con el modelo de emisiones más bajas (si procede).</li> <li>• Hay que tener en cuenta que no todas las iniciativas de reducción de emisiones conllevan un coste significativo: muchas iniciativas, como la eficiencia de los recursos, tienen costes de inversión bastante insignificantes y, sin embargo, ofrecen ahorros monetarios potencialmente elevados. Estas iniciativas deben incluirse en la tabla, con la inversión mínima necesaria reflejada en la columna "Inversión necesaria", y seleccionando la opción de amortización inferior a un año (si es el caso).</li> </ul>
-----------------------------	---

*Categoría de iniciativa (columna 1)*

- Seleccione la opción de la lista desplegable que mejor describa la iniciativa. Tenga en cuenta que se trata sólo de categorías generales, con opciones más detalladas en la columna "Tipo de iniciativa".
- **Eficiencia energética en edificios:** seleccione esta opción para todas las iniciativas de eficiencia energética relacionadas con los edificios, incluidas las relativas al tejido del edificio (por ejemplo, aislamiento, protección contra corrientes de aire, etc.) y las relativas a los servicios del edificio (por ejemplo, HVAC, BEMS, etc.).
- **Eficiencia energética en los procesos de producción:** seleccione esta opción para todas las iniciativas de eficiencia energética relacionadas con los procesos (por ejemplo, recuperación de calor residual, optimización de procesos, aire comprimido, producción combinada de calor y electricidad, automatización, sistemas de control inteligentes, diseño de productos/servicios para mejorar la eficiencia energética, etc.).
- **Reducción de residuos y circularidad de los materiales** - Seleccione esta opción para las iniciativas de economía circular y reducción de residuos (por ejemplo, reutilización, reciclaje, refabricación, diseño de productos/servicios para reducir los residuos, etc.).
- **Reducción de emisiones fugitivas** - Seleccione esta opción para iniciativas de reducción de emisiones fugitivas (por ejemplo, captura de metano, reducciones de óxido nitroso agrícola, reducción de fugas de refrigerantes, etc.).
- **Consumo de energía baja en carbono** - Seleccione esta opción para las iniciativas de reducción de emisiones relacionadas con el aumento del consumo de energía baja en carbono, es decir, energía procedente de fuentes renovables, centrales nucleares y centrales de combustibles fósiles equipadas con sistemas de captura y almacenamiento de carbono. Tenga en cuenta que si el aumento del consumo de energía baja en carbono ha sido un componente de sus iniciativas de reducción de emisiones, notifique también el resto de información complementaria en 7.3, 7.7 y la sección Actividades relacionadas con la energía. Si selecciona "Biocombustibles sólidos", "Biocombustibles líquidos" o "Biogás", debe especificar si alguno de los biocombustibles procede de biomasa sostenible y/o si se están utilizando para bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS) en la columna "Comentario" (columna 10). Consulte [la Nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener más información. Los miembros de la iniciativa RE100 que seleccionen esta opción deben asegurarse de introducir una cifra en la columna 6 "Ahorro monetario anual".
- **Generación de energía con bajas emisiones de carbono** - Seleccione esta opción para iniciativas relacionadas con la instalación de instalaciones de generación de energía con bajas emisiones de carbono (plantas renovables, nucleares o de combustibles fósiles equipadas con captura y almacenamiento de carbono) en su propio emplazamiento o en otros por cuenta de sus clientes. Si selecciona "Biocombustibles sólidos", "Biocombustibles líquidos" o "Biogás", debe especificar si alguno de los biocombustibles procede de biomasa sostenible y/o si se está utilizando para bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS) en la columna "Comentario" (columna 10). Consulte [la Nota técnica de CDP sobre biocombustibles](#) para obtener más información. Los miembros de la iniciativa RE100 que seleccionen esta opción deben asegurarse de introducir una cifra en la columna 6 "Ahorro monetario anual".
- **Reducción de emisiones de procesos industriales no energéticos** - Seleccione esta opción sólo para iniciativas que reduzcan las emisiones de procesos de producción industrial que transforman química o físicamente materiales (por ejemplo, CO<sub>2</sub> de la etapa de calcinación en la fabricación de cemento, CO<sub>2</sub> del craqueo catalítico en el procesamiento petroquímico, emisiones de PFC de la fundición de aluminio, etc.).
- **Política de la empresa o cambio de comportamiento** - Seleccione esta opción para iniciativas relacionadas con un cambio en la política de la empresa (por ejemplo, participación en la cadena de valor, una nueva política de compras) o un cambio de comportamiento organizativo (por ejemplo, mejoras en la eficiencia de los recursos como la reducción del uso de papel, mejoras en la gestión de residuos como la reducción del desperdicio de alimentos, etc.). Tenga en cuenta que los cambios en las políticas de transporte de la empresa no deben notificarse aquí, sino en la categoría de iniciativa "Transporte".
- **Transporte** - Seleccione esta opción para las iniciativas relacionadas con los viajes y desplazamientos de los empleados y la flota de la empresa.

- **Otros, especifique** - Si ninguna de las categorías enumeradas es aplicable a su iniciativa, seleccione esta opción y especifique la iniciativa.
- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 1 como para la columna 2. Los datos no se guardarán si alguna de las columnas se deja en blanco.

*Tipo de iniciativa (columna 2)*

- Seleccione el tipo de iniciativa que ha emprendido en las opciones desplegadas proporcionadas. Tenga en cuenta que solo se mostrarán en el portal los tipos de iniciativa relativos a la categoría de iniciativa seleccionada en la columna anterior.
- Si ninguna de las opciones proporcionadas es aplicable a su iniciativa, seleccione "Otros, especifique" y proporcione detalles del tipo de iniciativa.
- Tenga en cuenta que debe hacer una selección tanto para la columna 1 como para la columna 2. Los datos no se guardarán si alguna de las columnas se deja en blanco.

*Ahorro anual estimado de CO<sub>2</sub>e (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 3)*

- Introduzca el ahorro anual previsto de CO<sub>2</sub> e en todos los ámbitos de emisión, en toneladas métricas, que se producirá con la iniciativa en marcha. Se reconoce que es probable que esta cifra sea una estimación.
- Cuando el ahorro se produzca sobre una base no anual, haga una media de los ahorros para poder proporcionar una cifra anual.
- Cuando la iniciativa no haya estado en marcha durante todo el periodo de notificación, calcule y notifique las emisiones que se ahorrarían en un periodo de 12 meses, de modo que pueda facilitarse una cifra anual.

*Ámbito(s) de aplicación (columna 4)*

- Seleccione el/los Alcance(s) y/o las categorías de Alcance 3 donde se espera que se produzcan las reducciones de emisiones.
- Si la iniciativa abarca varios Ámbitos, seleccione todos los Ámbitos y categorías de Alcance 3 en los que se espera que se produzcan reducciones de emisiones.

*Voluntario/obligatorio (columna 5)*

- Seleccione si la iniciativa es obligatoria (es decir, para cumplir la normativa) o voluntaria.

*Ahorro monetario anual (unidad monetaria - como se especifica en 1.2) (columna 6)*

- Introduzca la cantidad de ahorro monetario anual que se espera obtener de la iniciativa (por ejemplo, en costes energéticos reducidos) una vez que esté plenamente operativa.
- El número introducido debe corresponder a la moneda seleccionada en 1.2.
- Si el ahorro se produce sobre una base no anual, se ruega calcular la media para poder facilitar una cifra anual.

*Inversión requerida (unidad monetaria - como se especifica en 1.2) (columna 7)*

- Introduzca la inversión total necesaria para la iniciativa a lo largo de su vida.
- El número introducido debe corresponder a la moneda seleccionada en la pregunta 1.2.

*Plazo de amortización (columna 8)*

- El periodo de amortización refleja el tiempo que tarda la inversión realizada en compensarse con el ahorro monetario de la iniciativa (Periodo de amortización = Inversión/Ahorro monetario anual).
- El periodo de amortización no es aplicable (por lo tanto, seleccione "Sin amortización") si:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ la iniciativa no requiere ninguna inversión y usted ha introducido 0 (cero) en la columna 7 (Inversión requerida (unidad monetaria, como se especifica en1.2)) Y/O</li> <li>○ la iniciativa no aporta ningún ahorro monetario y ha introducido 0 (cero) en la columna 6 (Ahorro monetario anual (unidad monetaria - como se especifica en1.2))</li> </ul> <p><i>Duración estimada de la iniciativa (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se refiere a la duración del ahorro de flujo de caja derivado de las inversiones en mitigación del carbono. Este dato, en años, permite a los usuarios de datos calcular la Tasa Interna de Retorno del proyecto, utilizando también la información de "Ahorro monetario anual", "Inversión necesaria" y "Periodo de recuperación".</li> <li>• Si tiene varias iniciativas de reducción de emisiones para cada tipo de iniciativa, seleccione la mediana para responder a esta columna.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 10) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Biocarburantes sólidos", "Biocarburantes líquidos" o "Biogás" como "Tipo de iniciativa" (columna 2), especifique aquí si alguno de los biocarburantes procede de biomasa sostenible.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] ( si procede)</p>	<p><i>Nota para las empresas del sector eléctrico:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En el caso de las empresas eléctricas, las iniciativas de reducción de emisiones pueden incluir el cambio de combustible en las centrales existentes o la inversión en métodos de generación con menos emisiones. Indique esta información si procede.</li> </ul> <p><i>Nota para las empresas del sector agrícola:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A las empresas del sector agrícola se les pide específicamente que informen sobre las iniciativas aplicadas para reducir las emisiones de las actividades agrícolas/silvícolas, de transformación/fabricación.Ej: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Adopción de prácticas agrícolas/silvícolas de bajo impacto</li> <li>○ Mayor eficiencia en el uso de la energía durante la fabricación</li> <li>○ Reducción del uso de combustibles fósiles en la flota o aumento del uso de combustibles renovables en el transporte</li> </ul> </li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.55.3) ¿Qué métodos utiliza para impulsar la inversión en actividades de reducción de emisiones?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.55.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.3c)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos una mayor transparencia sobre el enfoque de su organización para lograr la reducción de emisiones y el progreso hacia los objetivos.
Conexión con otros marcos	Compromiso 3 de NZAM

Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:
-----------------------	------------------------------

1	2
<b>Método</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cumplimiento de las normas y requisitos reglamentarios</li> <li>• Presupuesto específico para eficiencia energética</li> <li>• Presupuesto específico para I+D de productos con bajas emisiones de carbono</li> <li>• Presupuesto específico para otras actividades de reducción de emisiones</li> <li>• Compromiso de los empleados</li> <li>• Cálculos de optimización financiera</li> <li>• Precio interno del carbono</li> <li>• Incentivos internos/programas de reconocimiento</li> <li>• Mecanismos de financiación interna</li> <li>• Menor especificación del retorno de la inversión (ROI)</li> <li>• Curva de costes marginales de reducción</li> <li>• Colaboración con los gobiernos en el desarrollo tecnológico</li> <li>• Otros</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta pretende recabar información sobre la forma en que el capital se destina a actividades de reducción de emisiones dentro de su empresa, y/o la forma en que se identifican las iniciativas. Si su empresa utiliza un precio interno del carbono, le animamos a que lo comunique aquí, además de en el módulo 5 "Estrategia empresarial", sección "Fijación del precio de las externalidades medioambientales".</li> </ul> <p><i>Método (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los tipos de métodos que emplea para ayudar a canalizar fondos hacia iniciativas de reducción de emisiones.</li> </ul> <p>Comentario (columna 2) (opcional)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles o ejemplos adicionales si es necesario.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Curvas de costes marginales de reducción</b></p> <p>Las curvas de costes marginales de reducción, o MACC, constituyen un método para evaluar las posibles actividades de reducción de emisiones. Permiten comparar visualmente los costes marginales de reducción de distintos proyectos.</p> <p>Los MACC pueden generarse para evaluar opciones a cualquier nivel de la organización: desde divisiones empresariales individuales hasta la empresa en su conjunto, pasando por sectores y países/zonas, evaluando proyectos, programas o políticas individuales.</p> <p>Los costes marginales de reducción se calculan dividiendo los costes del proyecto (calculados a partir del coste inicial menos cualquier ahorro obtenido como resultado del proyecto) por las emisiones de gases de efecto invernadero ahorradas a lo largo de un plazo de inversión determinado.</p> <p>MAC = <math>\frac{\text{Costes iniciales} - \text{ahorro generado}}{\text{emisiones ahorradas}}</math></p>

	<p style="text-align: center;"><b>Emisiones de GEI ahorradas</b></p> <p>A continuación, se ordenan con los costes más bajos (a veces costes negativos) a la izquierda, aumentando el coste hacia la derecha, creando la curva. Un ejemplo tomado de McKinsey &amp; Company "<i>Impact of the financial crisis on carbon economics: Versión 2.1 de la curva global de costes de reducción de gases de efecto invernadero</i>"</p> <p>Aquellos proyectos/iniciativas en los que se produzca un ahorro de costes a lo largo de la vida útil del proyecto como resultado de la reducción de emisiones conseguida y, por lo tanto, incluso sin un compromiso de inversión en reducción de carbono, deberían aplicarse desde el punto de vista del ahorro de costes. Cuando hay costes positivos asociados a las propuestas, la curva MACC puede utilizarse para sugerir las opciones de menor coste para alcanzar un objetivo concreto (<a href="#">McKinsey &amp; Company, 2010</a>, página 8).</p> <p>Como ocurre con todos los métodos de evaluación, la precisión del MACC dependerá de la de los datos de entrada.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

#### **(7.55.4) ¿Por qué no tuvo ninguna iniciativa de reducción de emisiones activa durante el año del informe?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a 7.55.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.3d)
Justificación	Las iniciativas de reducción de emisiones son cruciales para cumplir los objetivos de emisiones y reducir los impactos medioambientales negativos. Los usuarios de los datos de CDP necesitan saber por qué no se comprometen con la mejor práctica de reducir activamente sus emisiones.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione una explicación específica de la empresa sobre por qué no tiene ninguna iniciativa de reducción de emisiones activa en el año del informe y si tiene algún plan para ponerla en práctica en el futuro. Si tiene previsto aplicar iniciativas de reducción de emisiones en el futuro, estime un calendario de cuándo empezará a aplicarlas.</li> <li>Si no tiene iniciativas de reducción de emisiones activas en el año del informe porque no ha identificado ninguna, proporcione más información sobre su proceso de identificación de iniciativas potenciales. Por ejemplo, si investigó un área de actividades organizativas pero la investigación no dio lugar a iniciativas potenciales, facilite información sobre sus investigaciones y explique por qué no fructificaron las iniciativas de reducción de emisiones.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.56) Describa los proyectos relacionados con el clima previstos por su autoridad pública para los que espera obtener financiación.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Orientación modificada (2023 PA5.4)
Justificación	Los usuarios de datos están interesados en conocer los planes de su organización para proyectos de infraestructuras resilientes al clima, sostenibles y equitativas. Su respuesta a esta pregunta permitirá a los usuarios de datos del CDP ver, en un solo lugar, los detalles de los proyectos de infraestructuras resilientes para los que está buscando fondos y/o financiación para mejorar la asociación y la asignación de recursos, y conectar los proyectos elegibles con la asistencia técnica, cuando sea posible.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 14
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Área del proyecto	Título del proyecto	Fase de desarrollo del proyecto	Estado de la financiación	Modelo de financiación identificado	Descripción del proyecto y enlace URL, si procede	Adjunte la propuesta de proyecto, si procede
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edificios</li> <li>• Eficiencia energética (incluido el alumbrado público)</li> <li>• Energías renovables</li> <li>• Transporte</li> <li>• Gestión de residuos (incluido el reciclado de residuos)</li> <li>• Gestión del agua</li> <li>• Sistemas y servicios sanitarios</li> <li>• Consumo y producción sostenibles de alimentos</li> <li>• Uso del suelo</li> <li>• Soluciones basadas en la naturaleza</li> <li>• Espacios públicos y verdes</li> <li>• Enfoques paisajísticos y jurisdiccionales</li> <li>• Programa REDD+ jurisdiccional</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No hay proyectos relevantes</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alcance</li> <li>• Evaluación previa de viabilidad/impacto</li> <li>• Viabilidad del proyecto</li> <li>• Estructuración de proyectos</li> <li>• Preparación de las transacciones</li> <li>• Aplicación</li> <li>• Puesta en práctica</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto no financiado y que busca financiación parcial</li> <li>• Proyecto no financiado y que busca financiación completa</li> <li>• Proyecto parcialmente financiado y búsqueda de financiación adicional</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subvenciones</li> <li>• Préstamos de bancos comerciales</li> <li>• Bonos</li> <li>• Préstamos de instituciones financieras internacionales</li> <li>• Inversión privada</li> <li>• Finanzas públicas - presupuesto propio</li> <li>• Finanzas públicas - gobierno nacional</li> <li>• Colaboración público-privada</li> <li>• Mercados de carbono</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	[Función adjunta]

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se ha identificado ningún modelo de financiación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	--	---	--	--

8	9
<b>Coste total del proyecto</b>	<b>Coste total de la inversión necesaria, si procede</b>
Campo numérico [introduzca una cifra igual o superior a 0 sin decimales].	Campo numérico [introduzca una cifra igual o superior a 0 sin decimales].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo se plantea a los declarantes identificados como autoridad pública.</li> <li>• Esta pregunta ofrece la oportunidad de informar sobre cualquier proyecto previsto relacionado con el clima para el que su jurisdicción pretenda atraer financiación o asistencia técnica de instituciones públicas y/o privadas. Puede tratarse de proyectos relacionados con las energías renovables, el transporte sostenible, la construcción o la eficiencia energética, los residuos, el agua u otros ámbitos relacionados con el clima.</li> <li>• La divulgación de proyectos ayuda a cerrar la brecha de información sobre las necesidades subnacionales de financiación para el clima. Los datos divulgados a través de esta pregunta se utilizan para desarrollar perspectivas procesables y sesiones informativas de alto nivel para responsables políticos, inversores públicos y privados, servicios de asistencia técnica y redes de socios. CDP pretende, aunque no puede garantizarlo, conectar los proyectos pendientes con la asistencia técnica y las oportunidades de financiación. Para más información sobre cómo CDP utiliza los datos de los proyectos, consulte nuestras guías de divulgación de proyectos en inglés, portugués, francés, español y bahasa, disponibles en <a href="#">la página web Matchmaker de CDP</a>.</li> </ul> <p><b>Área del proyecto (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su selección en esta columna determinará si se presentan las columnas siguientes. Si su jurisdicción no busca actualmente financiación para ningún proyecto relevante, seleccione "Sin proyectos relevantes". Si selecciona esta opción, no se presentarán las columnas 2 a 9.</li> <li>• Utilice las opciones desplegadas para seleccionar el área de proyecto más cercana al proyecto para el que su jurisdicción busca financiación. Si el proyecto también está relacionado con otras áreas de proyecto, puede facilitar esta información en la columna 6 "Descripción del proyecto, y enlace URL, si procede".</li> </ul> <p><b>Título del proyecto (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".</li> <li>• Indique un título o nombre breve para el proyecto. Puede facilitar más información cualitativa sobre el proyecto en la columna 6 "Descripción del proyecto y enlace URL, si procede".</li> </ul> <p><b>Fase de desarrollo del proyecto (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".</li> <li>• Indique el estado actual del proyecto seleccionando una de las opciones de la lista.</li> </ul> <p><b>Estado de la financiación (columna 4)</b></p>
----------------------	--



- Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".
- Indique el estado de la financiación del proyecto seleccionando una de las opciones de la lista:
  - **Proyecto no financiado y que busca financiación parcial:** Seleccione esta opción si el proyecto no está financiado y su jurisdicción busca financiación sólo para una parte del proyecto. Si el proyecto entra en esta categoría, especifique el coste total estimado del proyecto en la columna 8 "Coste total del proyecto" y el importe de la financiación parcial requerida en la columna 9 "Coste total de inversión necesario, si procede."
  - **Proyecto no financiado y que busca financiación completa:** Seleccione esta opción si el proyecto no está financiado y busca financiación para la totalidad del proyecto. Si su proyecto se encuentra en este estado, indique el coste total del proyecto y la cantidad que aún se necesita en las columnas correspondientes. Si procede, ponga el mismo valor en ambas columnas.
  - **Proyecto parcialmente financiado y en busca de financiación adicional:** Seleccione esta opción si el proyecto está parcialmente financiado, pero su jurisdicción sigue buscando financiación adicional. Si su proyecto se encuentra en esta situación, indique en la descripción cuánta financiación se ha recibido ya e indique cuánta financiación adicional se está buscando en la columna de coste de inversión necesario.
  - **Otros, especifique:** Sírvase proporcionar detalles adicionales sobre el estado de la financiación del proyecto.

*Modelo de financiación identificado (columna 5)*

- Esta columna no se presenta si se selecciona "Sin proyectos relevantes" en la columna 1 "Área del proyecto".
- Indique si su jurisdicción ha identificado un modelo o modelos de financiación para su proyecto. El modelo de financiación proporciona información sobre posibles fuentes de financiación y/o instrumentos financieros.

*Descripción del proyecto y enlace URL, si procede (columna 6)*

- Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".
- Utilice este cuadro de texto para proporcionar una descripción exhaustiva del proyecto, incluidos detalles sobre su alcance, objetivos, resultados previstos en materia de cambio climático, beneficios colaterales potenciales e impactos medioambientales y sociales. Si se conocen, facilite una cuantificación de los beneficios de mitigación/adaptación, información sobre cualquier estudio técnico disponible para los proyectos, nombres de los socios y servicios de asistencia técnica implicados, el porcentaje de financiación ya garantizado para el proyecto. Si está disponible, informe del porcentaje de financiación asegurada de cada uno de los modelos de financiación seleccionados en la columna 5 "Modelo de financiación identificado".

*Adjunte la propuesta de proyecto, si procede (columna 7)*

- Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".
- Si está disponible, adjunte su propuesta de proyecto por escrito utilizando la función de adjuntar.

*Coste total del proyecto (columna 8)*

- Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".
- Indique una estimación del coste total del proyecto, incluida la financiación que ya se haya obtenido. Esta cifra debe expresarse en la misma moneda que la seleccionada en el punto 1.2 y que se indicará en toda la respuesta.

*Coste total de la inversión necesaria (si procede) (columna 9)*

- Esta columna no se presenta si se selecciona "Ningún proyecto relevante" en la columna 1 "Área del proyecto".

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la cantidad total de dinero (total, parcial o fondos adicionales) que su jurisdicción solicita para el proyecto. Si el proyecto busca financiación completa, esta cantidad debe ser igual al coste total estimado del proyecto especificado en la columna 8 "Total del proyecto". Esta cifra deberá expresarse en la misma moneda que la seleccionada en 1.2 y que se indicará en toda la respuesta.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">CDP Matchmaker</a> - CDP Matchmaker avanza en la implementación de infraestructuras resilientes al clima, sostenibles y equitativas a través de la divulgación de datos de proyectos y la consulta a las partes interesadas. CDP pretende, aunque no puede garantizarlo, conectar los proyectos pendientes con la asistencia técnica y las oportunidades de financiación siempre que sea posible. CDP también aprovecha los datos de los proyectos para desarrollar programas que buscan acelerar la acción climática equitativa a través de asociaciones entre gobiernos locales, comunidades y empresas.</li> </ul> <p>Mientras que para 2050 se necesitarán billones de dólares anuales en infraestructuras para hacer frente a los riesgos climáticos, los gobiernos locales siguen enfrentándose a importantes obstáculos para acceder al capital necesario. La divulgación de proyectos a través de esta pregunta ayuda a abordar la carencia generalizada de datos estandarizados sobre las necesidades y oportunidades de infraestructura urbana, al tiempo que posiciona mejor a los gobiernos locales para obtener asistencia técnica sólida, financiación y oportunidades de financiación de los socios de CDP.</p> <p>Cada año, las ciudades, los estados y las regiones, así como las autoridades públicas, comunican sus proyectos a través de la respuesta anual a esta pregunta. En 2023, más de 700 ciudades de todo el mundo comunicaron más de 2500 proyectos por valor de 162 000 millones de dólares. Esto representa un aumento del 63% desde 2021, lo que demuestra que la oportunidad de invertir en los gobiernos locales nunca ha sido mayor.</p> <p>Para acelerar la ejecución de estos proyectos de infraestructuras climáticas, CDP difunde datos procesables sobre proyectos y convoca a las principales partes interesadas necesarias para preparar, financiar y ejecutar infraestructuras climáticas. Estas partes interesadas incluyen los mercados de capitales y otros inversores, la financiación pública y los responsables políticos, el sector privado y los servicios de preparación de proyectos (PPF).</p> <p>Para más información sobre cómo informar de los proyectos de infraestructuras climáticas a través de CDP-ICLEI Track y los beneficios de la divulgación de proyectos, le invitamos a leer nuestro recurso de orientación de dos páginas, disponible en <a href="#">inglés</a>, <a href="#">portugués</a>, <a href="#">francés</a>, <a href="#">bahasa</a> y <a href="#">español</a>.</p> <p>A modo de referencia, a continuación figura la lista de comprobación de la divulgación del proyecto para orientar su respuesta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los proyectos deben encontrarse en fase de planificación, diseño o ejecución parcial;</li> <li>Los proyectos deben buscar financiación;</li> <li>Los proyectos deben corresponder a las categorías sectoriales del cuestionario;</li> <li>Los proyectos comunicados anteriormente deben actualizarse anualmente;</li> <li>Algunos ejemplos de proyectos que pueden divulgarse son la expansión de los vehículos eléctricos, la energía solar fotovoltaica, la rehabilitación de edificios y las infraestructuras ecológicas, entre otros.</li> </ul> <p>Las organizaciones deben rellenar todos los datos posibles de cada columna para situarse en la mejor posición para recibir más apoyo de los socios.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede obtener más información sobre el trabajo de CDP en materia de financiación sostenible de infraestructuras en <a href="#">esta página web</a>. No dude en ponerse en contacto con nosotros en <a href="mailto:ClimateProjects@cdp.net">ClimateProjects@cdp.net</a>, si necesita información adicional.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.57) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano procedentes de sus actividades.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.6)
Justificación	Las emisiones de metano representan importantes emisiones directas de las actividades relacionadas con el petróleo y el gas. La divulgación de información relevante relacionada con los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano procedentes de sus actividades de petróleo y gas puede reducir el riesgo financiero y de reputación al que se enfrentan los inversores. Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en conocer los proyectos de reducción de metano y las iniciativas de colaboración.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si las emisiones de metano son relevantes para las operaciones de su organización, entonces proporcione una descripción específica de los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades de petróleo y gas, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyectos de reducción del metano; y</li> <li>• Iniciativas de colaboración para reducir las emisiones de metano mediante programas obligatorios y voluntarios.</li> </ul> </li> <li>• En la pregunta 7.60 podrá facilitar información sobre sus actividades específicas de mantenimiento, por ejemplo, detección y reparación de fugas.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son relevantes para sus operaciones, proporcione una descripción específica de la empresa explicando por qué no lo son.</li> </ul> <p><i>Proyectos de reducción del metano</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa ejemplos de los esfuerzos que está realizando su organización para reducir sus emisiones de metano, haciendo referencia a cualquier actividad relevante de reducción de emisiones que pueda haber comunicado en otra parte de su respuesta a CDP.</li> </ul> <p><i>Iniciativas de colaboración para reducir las emisiones de metano mediante programas de reducción obligatorios y voluntarios</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique los programas de reducción de emisiones de metano en los que participa su organización y describa las áreas de interés u objetivos, así como los resultados y logros de la participación de su organización.</li> <li>• Describa también cómo se relaciona el programa con la estrategia general de su organización para la gestión del metano. Algunos ejemplos de programas voluntarios de reducción de emisiones de metano son: <ul style="list-style-type: none"> <li>• La Coalición Clima y Aire Limpio (CCAC) <a href="https://www.ccacoalition.org/projects/ccac-oil-gas-methane-partnership">https://www.ccacoalition.org/projects/ccac-oil-gas-methane-partnership</a>.</li> <li>• <a href="#">La Iniciativa Global sobre el Metano (GMI)</a>.</li> <li>• <a href="#">Programa STAR de gas natural</a> de la US EPA.</li> <li>• <a href="#">Programa de divulgación sobre el metano en capas de carbón</a> de la EPA estadounidense.</li> <li>• <a href="#">Coalición por un futuro energético para nuestra nación</a>.</li> </ul> </li> <li>• Indique dónde puede obtenerse más información sobre su participación para que los interesados puedan acceder a ella.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

## **Detección y reparación de fugas**

**(7.58) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano procedentes de sus actividades.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Generación de electricidad", "Almacenamiento, transporte y distribución de gas", "Minería del carbón" y/o "Extracción y producción de gas" en respuesta a 1.16.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-EU4.6)
Justificación	Divulgar información relevante sobre los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano relacionadas con sus actividades puede reducir el riesgo financiero y de reputación al que se enfrentan las empresas y los inversores. Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en conocer los objetivos de reducción de metano, los proyectos y las iniciativas de colaboración que tienen en marcha las empresas.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información sobre cómo aborda su organización la detección y reparación de fugas de metano (LDAR), u otros métodos de detección de fugas de metano, con el fin de evaluar la eficacia con la que se están reduciendo las emisiones de metano.</li> <li>• Si las emisiones de metano son relevantes para las operaciones de su organización, describa con ejemplos los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Objetivos de reducción de metano;</li> <li>○ Proyectos de reducción del metano; y</li> <li>○ Iniciativas de colaboración para reducir las emisiones de metano mediante programas obligatorios y voluntarios</li> </ul> </li> <li>• Incluya un estudio de caso de al menos una de las iniciativas que haya emprendido.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son relevantes para sus operaciones, proporcione una descripción específica de la empresa explicando por qué no lo son.</li> </ul> <p><i>Objetivos de reducción de metano</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si tiene un objetivo específico para el metano que haya estado activo (en curso o completado en el año de referencia).</li> <li>• Si ha notificado por separado un objetivo de reducción de emisiones específico para el metano en 7.53.1 y 7.53.2, especifique aquí el número o números de referencia del objetivo (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2).</li> <li>• Si las emisiones de metano se incorporaron a los objetivos comunicados en 7.53.1 y 7.53.2, especifique el número de referencia del objetivo correspondiente (de la columna 1 de 7.53.1 y 7.53.2) y proporcione detalles del componente de reducción de metano de ese objetivo, incluido el porcentaje que suponen las emisiones de metano en el total de emisiones cubiertas por el objetivo en el año de referencia (columna 13 de 7.53.1 y/o columna 14 en 7.53.2).</li> </ul>

- Si ha notificado un objetivo absoluto y/o de intensidad específico para el metano en 7.54.2, especifique aquí el número o números de referencia del objetivo (de la columna 1 de 7.54.2).

*Proyectos de reducción del metano*

- Describa los proyectos de reducción de metano actuales y previstos, incluidos los esfuerzos para aplicar la detección y reparación de fugas de metano (LDAR).
- Describa la frecuencia, la metodología y el alcance de sus programas LDAR u otros métodos de detección de fugas de metano que emplee.
  - **La frecuencia** se refiere a la frecuencia con la que una empresa observa sus activos en busca de fugas (por ejemplo, mensualmente, trimestralmente, anualmente).
  - **La metodología** es el proceso que utiliza la empresa para detectar fugas de metano, por ejemplo:
    - Cámaras de imagen óptima de gases (OGI)
    - Detectores de gas "sniffer" portátiles
    - Cámara termográfica de infrarrojos (FLIR)
    - Inspecciones acústicas, visuales y olfativas (AVO)
    - Método 21 de la US EPA
    - Normativa 7 de Colorado
    - Consejo Canadiense de Ministros de Medio Ambiente (CCME) Environmental Code of Practice for Measurement and Control of Fugitive VOC Emissions from Equipment Leaks (Código de prácticas medioambientales para la medición y el control de emisiones fugitivas de COV procedentes de fugas de equipos) (octubre de 1993)
    - Mejores prácticas de gestión de la Asociación Canadiense de Productores de Petróleo (CAPP): Gestión de las emisiones fugitivas en las instalaciones de extracción de petróleo y gas
    - Directiva IPPC de la Comisión Europea (2008/1/CE) y Directiva sobre emisiones industriales (IED, 2010/75/UE)
  - **El alcance** es el porcentaje de los activos de la empresa que se inspeccionan en el marco de un LDAR u otro programa de detección de fugas de metano.

*Programa(s) de reducción de emisiones de metano*

- Nombre el programa o programas de reducción de emisiones de metano en los que participa su organización y describa las áreas de interés u objetivos, así como los resultados y logros de la participación de su organización.
- Describa cómo se relaciona el programa con la estrategia global de su organización para gestionar el metano en la cadena de valor. Algunos ejemplos son: [La Iniciativa Global del Metano \(GMI\)](#), [ONE Future](#) y el [Programa STAR de Gas Natural](#) de la EPA estadounidense.
- Por último, indique dónde puede obtenerse más información sobre su participación para que los interesados puedan acceder a ella.

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	UE

**(7.59) Describa los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano de sus actividades.**

**Detalles de la pregunta**

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO4.6)
Justificación	La divulgación de información relevante relacionada con los esfuerzos de su organización para reducir las emisiones de metano procedentes de sus actividades de minería del carbón puede reducir el riesgo financiero y de reputación al que se enfrentan los inversores. Existe una incertidumbre significativa a la hora de cuantificar las contribuciones de las organizaciones de carbón a las emisiones de metano y sus esfuerzos por reducirlas, y los inversores y usuarios de datos están interesados en conocer los proyectos de reducción de metano y las iniciativas de colaboración.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si las emisiones de metano son relevantes para las operaciones de su organización, proporcione una descripción específica de la empresa de sus esfuerzos para reducir las emisiones de metano de sus actividades de minería de carbón, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Proyectos de reducción del metano; y</li> <li>○ Iniciativas de colaboración para reducir las emisiones de metano mediante programas obligatorios y voluntarios.</li> </ul> </li> <li>• Incluya un estudio de caso de al menos una de las iniciativas que haya emprendido.</li> <li>• En la pregunta 7.60 podrá facilitar información sobre sus actividades específicas de mantenimiento, por ejemplo, detección y reparación de fugas.</li> <li>• Si las emisiones de metano no son relevantes para sus operaciones, describa por qué no.</li> </ul> <p><i>Proyectos de reducción del metano</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa ejemplos de los esfuerzos que está realizando su organización para reducir sus emisiones de metano, haciendo referencia a cualquier actividad relevante de reducción de emisiones que pueda haber comunicado en otra parte de su respuesta a CDP.</li> </ul> <p><i>Iniciativas de colaboración para reducir las emisiones de metano mediante programas de reducción obligatorios y voluntarios</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique los programas de reducción de emisiones de metano en los que participa su organización y describa las áreas de interés u objetivos, así como los resultados y logros de la participación de su organización.</li> <li>• Describa también cómo se relaciona el programa con la estrategia general de su organización para la gestión del metano. Algunos ejemplos de programas voluntarios de reducción de emisiones de metano son el <a href="#">Programa de divulgación sobre el metano en capas de carbón</a> de la EPA de EE.UU.</li> <li>• Indique dónde puede obtenerse más información sobre su participación para que los interesados puedan acceder a ella.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.60) ¿Realiza su organización actividades de detección y reparación de fugas (LDAR) o utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de las actividades de minería del carbón?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-CO4.7)
Justificación	Los inversores se interesan por la forma en que las organizaciones abordan la detección y reparación de fugas de metano (LDAR), u otros métodos de detección de fugas de metano, con el fin de calibrar la eficacia con que se están reduciendo las emisiones de metano.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, no disponemos de ningún programa.</li> <li>• No, no es relevante para nuestras operaciones</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.60.1) Describa el protocolo mediante el cual se llevan a cabo la detección y reparación de fugas de metano u otros métodos de detección de fugas de metano para sus actividades de minería del carbón, incluida la frecuencia predominante de las inspecciones, las estimaciones de los activos cubiertos y las metodologías empleadas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.60.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO4.7a)
Justificación	Los inversores están interesados en saber cómo enfocan las organizaciones la detección y reparación de fugas de metano (LDAR), u otros métodos de detección de fugas de metano, con el fin de calibrar la eficacia con la que se están reduciendo las emisiones de metano. Esta pregunta proporciona información a los usuarios de datos con más información sobre los métodos utilizados para detectar fugas de metano.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa, proporcionando una descripción específica de la empresa y utilizando ejemplos, la frecuencia, la metodología y el alcance de sus programas LDAR u otros métodos de detección de fugas de metano que emplee: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La frecuencia se refiere a la frecuencia con la que una empresa observa sus activos en busca de fugas (por ejemplo, mensualmente, trimestralmente, anualmente).</li> <li>○ La metodología es el proceso que utiliza la empresa para detectar fugas de metano, por ejemplo; <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cámaras de imagen óptima de gases (OGI)</li> <li>▪ Detectores de gas "sniffer" portátiles</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Imágenes térmicas por infrarrojos (cámara FLIR0)</li> <li>▪ Monitores teledirigidos</li> <li>▪ Análisis predictivo</li> <li>▪ Inspecciones acústicas, visuales y olfativas (AVO)</li> <li>▪ Método 21 de la US EPA</li> <li>▪ Normativa 7 de Colorado</li> <li>▪ Consejo Canadiense de Ministros de Medio Ambiente (CCME) Environmental Code of Practice for Measurement and Control of Fugitive VOC Emissions from Equipment Leaks (Código de prácticas medioambientales para la medición y el control de emisiones fugitivas de COV procedentes de fugas de equipos) (octubre de 1993)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El alcance es el porcentaje de los activos de la empresa que se inspeccionan en el marco de un LDAR u otro programa de detección de fugas de metano.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

**(7.60.2) Explique por qué no y si tiene previsto llevar a cabo la detección y reparación de fugas de metano o adoptar otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de sus actividades de minería del carbón.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No, no tenemos un programa en marcha" o "No, esto no es relevante para nuestras operaciones" en respuesta a 7.60.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-CO4.7b)
Justificación	Por muchas razones, las organizaciones con actividades de producción de carbón pueden no tener un programa en marcha para reducir las emisiones de metano utilizando LDAR. Esta pregunta se desarrolla para proporcionar a los inversores información sobre los motivos por los que las organizaciones con actividades de carbón no tienen implantado un programa LDAR.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si las emisiones de metano son relevantes para las operaciones de su organización, describa de forma específica para la empresa por qué no realiza LDAR u otros métodos para fijar y encontrar emisiones de metano.</li> <li>• Explique si tiene previsto aplicar LDAR u otros métodos para fijar y encontrar las emisiones de metano.</li> <li>• Si tiene previsto aplicar LDAR u otros métodos para detectar y corregir las emisiones de metano, describa estos planes y facilite los plazos de aplicación.</li> <li>• Si LDAR u otros métodos de detección de fugas de metano no son relevantes para las operaciones de su organización, dé una descripción específica de la empresa de por qué no.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO



**(7.61) ¿Realiza su organización actividades de detección y reparación de fugas (LDAR) o utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano procedentes de las actividades de producción de petróleo y gas?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.7)
Justificación	A los inversores les interesa saber cómo enfocan las empresas la detección y reparación de fugas de metano (LDAR) u otros métodos de detección de fugas de metano, para calibrar la eficacia con que se están reduciendo las emisiones de metano.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, no disponemos de ningún programa.</li> <li>• No, no es relevante para nuestras operaciones</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.61.1) Describir el protocolo mediante el cual se llevan a cabo la detección y reparación de fugas de metano u otros métodos de detección de fugas, para las actividades de producción de petróleo y gas, incluida la frecuencia predominante de las inspecciones, las estimaciones de los activos cubiertos y las metodologías empleadas.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.61.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.7a)
Justificación	A los inversores les interesa saber cómo enfocan las empresas la detección y reparación de fugas de metano (LDAR) u otros métodos de detección de fugas de metano, para calibrar la eficacia con que se están reduciendo las emisiones de metano.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa, proporcionando una descripción específica de la empresa y utilizando ejemplos, la frecuencia, la metodología y el alcance de sus programas LDAR u otros métodos de detección de fugas de metano que emplee: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La frecuencia se refiere a la frecuencia con la que una empresa observa sus activos en busca de fugas (por ejemplo, mensualmente, trimestralmente, anualmente).</li> <li>○ La metodología es el proceso que utiliza la empresa para detectar fugas de metano, por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cámaras de imagen óptima de gases (OGI)</li> <li>• Detectores de gas "sniffer" portátiles</li> <li>• Cámara termográfica de infrarrojos (FLIR)</li> <li>• Monitores teledirigidos</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis predictivo</li> <li>• Inspecciones acústicas, visuales y olfativas (AVO)</li> <li>• Método 21 de la US EPA</li> <li>• Normativa 7 de Colorado</li> <li>• Consejo Canadiense de Ministros de Medio Ambiente (CCME) Environmental Code of Practice for Measurement and Control of Fugitive VOC Emissions from Equipment Leaks (Código de prácticas medioambientales para la medición y el control de emisiones fugitivas de COV procedentes de fugas de equipos) (octubre de 1993)</li> <li>• Mejores prácticas de gestión de la Asociación Canadiense de Productores de Petróleo (CAPP):</li> <li>• Gestión de las emisiones fugitivas en las instalaciones de extracción de petróleo y gas</li> <li>• Directiva IPPC de la Comisión Europea (2008/1/CE) y Directiva sobre emisiones industriales (IED, 2010/75/UE) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El alcance es el porcentaje de los activos de la empresa que se inspeccionan en el marco de un LDAR u otro programa de detección de fugas de metano.</li> </ul> </li> <li>• Si su organización puede, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ¿Cuál es la tasa de incidencia de las fugas?</li> <li>○ ¿Cuáles son las principales causas de las fugas?</li> <li>○ ¿Con qué rapidez se reparan las fugas?</li> </ul> </li> <li>• Si desea más información y recomendaciones para los operadores de petróleo y gas sobre cómo pueden mejorar el estado de la divulgación del <a href="#">metano</a>, consulte el informe del Environmental Defense Fund <a href="#">Rising Risk: Improving Methane Disclosure in the Oil and Gas Industry</a>, y el informe de seguimiento <a href="#">Disclosure Divide</a>.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.61.2) Explique por qué no realiza LDAR ni utiliza otros métodos para encontrar y solucionar las emisiones fugitivas de metano, y si tiene un plan para hacerlo a partir de sus actividades de producción de petróleo y gas.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No, no tenemos un programa en marcha" o "No, esto no es relevante para nuestras operaciones" en respuesta a 7.61.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.7b)
Justificación	Puede darse el caso de que una organización con actividades de producción de petróleo y gas no tenga implantado un programa para reducir las emisiones de metano utilizando LDAR. Esta pregunta se desarrolla para proporcionar a los inversores información sobre los motivos por los que las organizaciones con actividades de petróleo y gas no tienen implantado un programa LDAR.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<i>General</i>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si las emisiones de metano son relevantes para las operaciones de su organización, describa de forma específica para la empresa por qué no realiza LDAR u otros métodos para fijar y encontrar emisiones de metano.</li> <li>• Explique si tiene previsto aplicar LDAR u otros métodos para fijar y encontrar las emisiones de metano.</li> <li>• Si tiene previsto aplicar LDAR u otros métodos para detectar y corregir las emisiones de metano, describa estos planes y facilite los plazos de aplicación.</li> <li>• Si LDAR u otros métodos de detección de fugas de metano no son relevantes para las operaciones de su organización, dé una descripción específica de la empresa de por qué no.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

### **Reducción de las llamas (sólo OG/CO)**

**(7.62) Si la combustión en antorcha es relevante para sus actividades de producción de petróleo y gas, describa los esfuerzos de su organización para reducir la combustión en antorcha, incluyendo cualquier objetivo de reducción de la combustión en antorcha.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG4.8)
Justificación	La quema de gas contribuye al cambio climático y afecta al medio ambiente por las emisiones de CO <sub>2</sub> y otros contaminantes, al tiempo que desperdicia un valioso recurso energético, de ahí que los inversores estén interesados en conocer los esfuerzos de la organización para reducir la quema.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p>En la industria del petróleo y el gas pueden producirse llamas por muchas razones, desde las pruebas iniciales de puesta en marcha de una instalación hasta averías imprevistas de los equipos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La quema incluye las emisiones de CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O procedentes de antorchas elevadas, antorchas en tierra, antorchas de emergencia, pruebas de pozos y reparación de pozos.</li> <li>• Si la quema de gas natural es relevante para las operaciones de su organización, describa, utilizando ejemplos específicos de la empresa, los esfuerzos realizados para reducir la quema, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Objetivos de reducción de las llamas;</li> <li>○ Proyectos de reducción de la quema; y</li> <li>○ Participación en programas voluntarios, por ejemplo la <a href="#">Asociación Mundial para la Reducción de la Quema de Gas (GGFR)</a> del Banco Mundial y la iniciativa "<a href="#">Cero Quema Rutinaria para 2030</a>".</li> </ul> </li> <li>• Si la quema en antorcha no es relevante para sus operaciones, explique por qué no lo es, incluyendo ejemplos y plazos.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>
-------------------------

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	OG

**(7.63) Si la combustión en antorcha es relevante para sus operaciones de minería del carbón, describa los esfuerzos de su organización para reducir la combustión en antorcha, incluidos los objetivos de reducción de la combustión en antorcha.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CO4.8)
Justificación	La quema de gas contribuye al cambio climático y afecta al medio ambiente por las emisiones de CO <sub>2</sub> y otros contaminantes, al tiempo que desperdicia un valioso recurso energético, de ahí que los inversores estén interesados en conocer los esfuerzos de las organizaciones por reducir la quema.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que al copiar de otro documento al portal , no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En la industria del carbón pueden producirse llamaradas por muchas razones, desde las pruebas iniciales de puesta en marcha de una instalación hasta averías imprevistas de los equipos.</li> <li>La quema incluye las emisiones de CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O procedentes de antorchas elevadas, antorchas en tierra, antorchas de emergencia, pruebas de pozos y reparación de pozos.</li> <li>Si la quema de metano/metano en lecho de carbón es relevante para las operaciones de su organización, describa, utilizando ejemplos específicos de la empresa, los esfuerzos para reducir la quema, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivos de reducción de las llamaradas;</li> <li>Proyectos de reducción de la quema; y</li> <li>Participación en programas de voluntariado.</li> </ul> </li> <li>Si la quema en antorcha no es relevante para sus operaciones, explique por qué no lo es, incluyendo ejemplos y plazos.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CO

### **Las mejores técnicas disponibles**

**(7.64) Revele las mejores técnicas disponibles de su organización como porcentaje de la capacidad de producción de clínker de cemento Portland.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Producción de clínker" en 1.12
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CE4.9)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es obtener una indicación razonable del nivel de adopción de las Mejores Técnicas Disponibles (MTD) en el sector. CDP reconoce que esto no debe tomarse

	como un indicador de la eficiencia y productividad general de una organización. No obstante, esta información es útil para comprender el estado general de adopción de las MTD en la organización y en todo el sector.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Técnica</b>	<b>Cobertura de la capacidad de producción total (%)</b>
4+ precalentamiento del ciclón	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].
Precalcinador	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completa esta tabla para cada una de las técnicas de la columna 1.</li> <li>• Estas tecnologías se aplican a la producción de clínker de los hornos de cemento.</li> </ul> <p><b>Cobertura de la capacidad de producción total (%) (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En este campo numérico, introduzca el porcentaje de la capacidad total de su horno que utiliza la técnica indicada en la columna 1, utilizando un valor entre 0-100, y no más de 2 decimales.</li> <li>• Debe reconocerse toda la capacidad del horno, incluidos los hornos para los que no se pueden instalar estas tecnologías. Por ejemplo, si su organización posee 5 Mt de capacidad de clínker de horno húmedo y 5 Mt de capacidad de clínker de horno seco, de los cuales el 50% tiene precalentamiento por ciclón de 4 o más etapas, entonces debe introducir 25 en la primera fila.</li> <li>• Estas dos tecnologías no se excluyen mutuamente, es decir, la suma de ambas cifras proporcionadas puede ser superior a 100.</li> </ul>
Información complementaria	Para más información sobre las MTD en el sector del cemento, consúltese el <a href="#">documento de referencia sobre MTD para la producción de cemento, cal y óxido de magnesio del EIPPCB</a> y la <a href="#">Iniciativa para la Sostenibilidad del Cemento de la Academia Europea de Investigación del Cemento</a> .

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CE

**(7.65) Indique las mejores técnicas disponibles de su organización como porcentaje de la capacidad total de la planta.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-ST4.9)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es obtener una indicación razonable del nivel de adopción de las Mejores Técnicas Disponibles (MTD) en el sector. CDP reconoce que no debe tomarse como un indicador indirecto de la eficiencia y productividad generales de una organización. Además, la adopción de algunas tecnologías depende de diversas condiciones del emplazamiento o del mercado, por lo que ofrecemos la posibilidad de dar explicaciones. No obstante, esta

	información es útil para comprender el panorama general y el estado de adopción de las MTD en la organización y en todo el sector, así como las razones de sus limitaciones.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
Técnica/Proceso	% de la capacidad total de la planta	Razón principal para no tener técnica	Comentario
Horno de coque: Temple en seco de coque	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primero se atienden otras prioridades</li> <li>• El periodo de amortización se considera demasiado largo</li> <li>• El potencial de mejora se considera insignificante</li> <li>• Considerado inviable debido a las condiciones específicas del lugar</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Horno de coque: Proceso de control de la humedad del carbón			
Horno de coque: Calentamiento programado			
Planta de sinterización: Recuperación del calor residual de los gases de escape del enfriador de sinterización			
Planta de sinterización: Reciclaje de gases residuales de la cadena de sinterización			
Planta de sinterización: Utilización de combustibles residuales en la mezcla de sinterización			
Alto horno: Inyección de carbón pulverizado, biomasa o residuos			
Alto horno: Turbina de recuperación superior			
Alto horno: Estufas de chorro caliente recuperadoras (precalentamiento del aire)			
Alto horno: Sistema de control asistido por ordenador para estufas de chorro caliente			
Alto horno: Granulación de escoria para la industria cementera			
Horno de oxígeno básico: gas BOF y recuperación de calor sensible			
Horno de oxígeno básico: agitación en el fondo del recipiente			
Horno de oxígeno básico: cucharas programadas y precalentadas			
Horno de arco eléctrico: Precalentamiento de chatarra			
Horno de arco eléctrico: Quemadores de oxicomcombustible			
Horno de arco eléctrico: Soplado de oxígeno para la oxidación o postcombustión del acero líquido			
Horno de arco eléctrico: sistemas integrados de control y supervisión de procesos en tiempo real			
Fundición: Ausencia de fosos de remojo y laminación primaria de lingotes			
Colada: Colada de forma casi neta, por ejemplo, planchón fino, banda fina, etc.			

Tren de laminación en caliente: Carga en caliente			
Tren de laminación en caliente: Quemadores recuperativos/regenerativos			
Tren de laminación en caliente: Horno de vigas galopantes			
Tren de laminación en caliente: Variadores de velocidad en los ventiladores de aire de combustión del horno de recalentamiento			
Acería integrada: Planta de cogeneración de calor y electricidad			
Acería integrada: Sistema de control y gestión de la energía			
Otros			

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complete esta tabla para cada una de las técnicas/procesos de la columna 1.</li> <li>• Introduzca la información correspondiente al año de referencia.</li> <li>• Si selecciona "Otros", por favor, explíquelo en la columna 4.</li> </ul> <p><b>% de la capacidad total de la planta</b> (columna 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En este campo numérico introduzca el porcentaje de la capacidad total de su planta que utiliza la técnica/proceso indicado en la columna 1, utilizando un valor entre 0-100, y no más de 2 decimales.</li> </ul> <p><b>Razón principal para no tener técnicas</b> (columna 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En las casillas desplegadas, seleccione la razón principal por la que no dispone de la técnica/proceso indicado en la columna 1.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique el motivo principal por el que no dispone de técnica.</li> <li>• Para las técnicas que utilice, seleccione "Otras, especifique" e introduzca "No aplicable".</li> </ul> <p><b>Comentario</b> (columna 4) (opcional)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En este campo de texto puede ampliar el motivo principal seleccionado en la columna 3 o enumerar otros motivos.</li> <li>• Si lo desea, puede indicar si tiene previsto aplicar el proceso o la técnica indicados en la columna 1.</li> </ul>
Información complementaria	<p>Para más información sobre las MTD en el sector siderúrgico, consúltese el <a href="#">"Documento de referencia sobre las MTD para la producción de hierro y acero" de la EIPPCB</a> y <a href="#">el libro blanco de la EPA sobre "Tecnologías disponibles y emergentes para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero de la industria siderúrgica"</a>.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	ST

## CCS/U (sólo OG)

### (7.66) ¿Participa su organización en el secuestro de CO<sub>2</sub>?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Captura y almacenamiento/utilización de carbono" en respuesta a 1.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.8)
Justificación	La captura y almacenamiento/utilización de carbono (CAC/U) se presenta a menudo como una de las tecnologías clave para hacer frente al cambio climático, hasta el punto de que en la mayoría de los modelos climáticos, la CAC/U es fundamental para cumplir los objetivos de descarbonización establecidos por el Acuerdo de París para limitar el calentamiento global muy por debajo de los 2 grados en 2100.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"><li>• Sí</li><li>• No</li></ul>
Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Seleccione Sí si su organización participa en el secuestro de CO<sub>2</sub>.</li></ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	O&G

### (7.66.1) Indique, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub>, las masas brutas de CO<sub>2</sub> transferidas dentro y fuera de la organización informadora (según la base de consolidación).

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.66.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.8a)
Justificación	CCS/U está empezando a demostrarse en todo el mundo en una variedad de fuentes y escalas. Los inversores y los usuarios de datos están interesados en las transferencias de CO <sub>2</sub> dentro y fuera de la organización para realizar comparaciones útiles de los proyectos de CAC/U.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"><li>• Las empresas son transparentes sobre las transferencias de CO<sub>2</sub> dentro y fuera de su ámbito de notificación.</li></ul>
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

0	1	2
Dirección de transferencia	CO <sub>2</sub> transferidas en el año de referencia (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> )	Tipos de transferencia de CO <sub>2</sub>



CO <sub>2</sub> transferido en	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transferencia desde un sistema de gases de combustión</li> <li>• Transferencia desde un proceso industrial</li> <li>• Compra a una fuente subterránea natural</li> <li>• Traspaso desde otra empresa en virtud de un contrato de almacenamiento</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
CO <sub>2</sub> transferido	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vendido al mercado para su uso en productos comerciales</li> <li>• Vendido en el mercado como materia prima para otros procesos químicos o industriales</li> <li>• Transferido a otra empresa para la inyección de gas ácido (CO<sub>2</sub> y H<sub>2</sub>S coinyectados en un yacimiento de producción)</li> <li>• Transferido a otra empresa para operaciones de recuperación mejorada de petróleo (EOR)</li> <li>• Transferido a otra empresa para operaciones de recuperación mejorada de gas de esquisto (ESGR)</li> <li>• Transferido a otra empresa para otras operaciones de recuperación mejorada de gas (EGR)</li> <li>• Transferido a otra empresa para operaciones de mejora del metano en lecho de carbón (ECBM)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>CO<sub>2</sub> transferido en el año de referencia (Columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en toneladas métricas el total bruto de CO<sub>2</sub> transferido dentro (fila 1) o fuera (fila 2) de los límites de su organización (tal y como se definen en su respuesta al apartado 6.1) en el año del informe.</li> </ul> <p><i>Tipo(s) de transferencia de CO<sub>2</sub> (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la(s) razón(es) de la transferencia de CO<sub>2</sub> dentro (fila 1) o fuera (fila 2) de su organización de la lista de tipos de transferencia proporcionada, o utilice "Otros, especifique".</li> <li>• <i>Ejemplos de transferencias de CO<sub>2</sub> a una organización (fila 1)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>o <b>Transferencia desde una corriente de gases de combustión</b> - El CO<sub>2</sub> se transfiere a la frontera organizativa, después de la combustión, desde la corriente de gases de combustión de un proceso de combustión (por ejemplo, una central eléctrica).</li> <li>o <b>Transferencia desde un proceso industrial</b> - El CO<sub>2</sub> se transfiere a la frontera de la organización, a menudo antes de la combustión, desde un proceso industrial como la fabricación de amoníaco, la fermentación, la producción de hidrógeno, la fabricación de cemento, la fabricación de acero, etc.</li> <li>o <b>Compra a una fuente subterránea natural:</b> La organización adquiere el CO<sub>2</sub> de depósitos subterráneos naturales de CO<sub>2</sub>.</li> <li>o <b>Transferencia desde otra empresa en virtud de un acuerdo de almacenamiento:</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere a los límites de la organización desde otra empresa con fines de secuestro/inyección y almacenamiento a largo plazo.</li> </ul> </li> <li>• <i>Ejemplos de transferencias de CO<sub>2</sub> fuera de una organización (fila 2)</i></li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b>Se vende al mercado para su uso en productos comerciales:</b> El CO<sub>2</sub> se vende para su uso en productos como bebidas carbonatadas, hielo seco, agentes extintores, refrigerantes, gas de laboratorio, tratamiento de infestaciones de cereales, disolventes, etc.</li> <li>o <b>Se vende en el mercado como materia prima para otros procesos químicos o industriales:</b> El CO<sub>2</sub> se vende para su uso como materia prima en procesos como la producción de fertilizantes de urea, la producción de metanol, el cultivo en invernaderos, etc.</li> <li>o <b>Transferido a otra empresa para la inyección de gas ácido:</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere fuera del límite organizativo para ser coinyectado con H<sub>2</sub>S en un yacimiento de producción.</li> <li>o <b>Transferido a otra empresa para operaciones de recuperación mejorada de petróleo (EOR):</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere fuera de los límites de la organización <u>a un tercero con fines de EOR</u> mediante la inyección de CO<sub>2</sub>. No seleccione esta opción para el CO<sub>2</sub> utilizado para las propias operaciones de EOR de su organización.</li> <li>o <b>Transferido a otra empresa para operaciones de recuperación mejorada de gas de esquisto (ESGR):</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere fuera de los límites de la organización <u>a un tercero con el fin de recuperar el gas natural atrapado en formaciones de esquisto</u>. No seleccione esta opción para el CO<sub>2</sub> utilizado para las propias operaciones ESGR de su organización.</li> <li>o <b>Transferido a otra empresa para otras operaciones de recuperación mejorada de gas (EGR):</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere fuera de los límites de la organización <u>a un tercero con fines de EOR</u> mediante la inyección de CO<sub>2</sub>. No seleccione esta opción para el CO<sub>2</sub> utilizado para las propias operaciones de EOR de su organización.</li> <li>o <b>Transferido a otra empresa para operaciones de mejora del metano en lecho de carbón (ECBM):</b> El CO<sub>2</sub> se transfiere fuera de los límites de la organización <u>a un tercero con fines de ECBM</u> mediante la inyección de CO<sub>2</sub>. No seleccione esta opción para el CO<sub>2</sub> utilizado para las propias operaciones de ECBM de su organización.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	O&G

**(7.66.2) Indíquense las masas brutas de CO<sub>2</sub> inyectadas y almacenadas con fines de CAC durante el año de referencia según la vía de inyección y almacenamiento.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.66.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.8b)
Justificación	Los inversores reconocen cada vez más que la CAC/U es una de las pocas formas de reducir las emisiones en las industrias que consumen mucha energía. Conocer la cantidad de CO <sub>2</sub> inyectada por vía y el porcentaje previsto de la misma que se destina al almacenamiento a largo plazo ofrece a los inversores una visión del potencial de reducción de emisiones de las organizaciones de proyectos de CAC/U.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se utiliza CAC, el almacenamiento es a largo plazo, vigilado y con fugas mínimas.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
<b>Vía de inyección y almacenamiento</b>	<b>CO inyectado<sub>2</sub> en el año de referencia (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>)</b>	<b>Porcentaje de CO inyectado<sub>2</sub> destinado al almacenamiento a largo plazo (&gt;10.000 años)</b>	<b>Fuga de CO<sub>2</sub> en el año de referencia durante la inyección (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>)</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inyección de gas ácido (CO<sub>2</sub> y H<sub>2</sub> S coinyectados en un yacimiento de producción)</li> <li>• CO<sub>2</sub> utilizado para la recuperación mejorada de petróleo (EOR)</li> <li>• CO<sub>2</sub> utilizado para la recuperación mejorada de gas de esquisto (ESGR)</li> <li>• CO<sub>2</sub> utilizado para otras recuperaciones mejoradas de gas (EGR)</li> <li>• CO<sub>2</sub> utilizado para las operaciones de mejora del metano en lecho de carbón (ECBM)</li> <li>• CO<sub>2</sub> inyectado en formaciones salinas para su almacenamiento a largo plazo</li> <li>• Inyección de CO<sub>2</sub> en yacimientos agotados de petróleo y gas para su almacenamiento a largo plazo</li> <li>• CO<sub>2</sub> inyectado en otra formación geológica profunda para su almacenamiento a largo plazo</li> <li>• CO<sub>2</sub> inyectado en basaltos para almacenamiento a largo plazo</li> <li>• CO<sub>2</sub> inyectado para su almacenamiento mediante carbonatación mineral</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].

5	6	7	8
<b>Año de inicio de la inyección</b>	<b>CO acumulado<sub>2</sub> inyectado y almacenado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>)</b>	<b>Fugas en curso (porcentaje medio estimado de CO<sub>2</sub> almacenado al año)</b>	<b>Describa su proceso de control de fugas y cualquier almacenamiento a largo plazo del CO<sub>2</sub></b>

Campo numérico (Introduzca un año, por ejemplo 1999. El valor debe estar comprendido entre 1900 y 2023)	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máx. 2.500 caracteres]
--	--	---	---

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Vía de inyección y almacenamiento (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para la vía de inyección y almacenamiento.</li> <li>• Si su organización participa en varias vías de inyección y almacenamiento, añada una fila para proporcionar información sobre cada vía.</li> </ul> <p><i>CO2 inyectado en el año del informe (toneladas métricas de CO2) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en toneladas métricas la cantidad de CO<sub>2</sub> que se inyectó a través de la vía de inyección y almacenamiento seleccionada en el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de CO2 inyectado destinado al almacenamiento a largo plazo (&gt;10.000 años) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje de CO<sub>2</sub> inyectado en el año de referencia que estaba destinado al almacenamiento a largo plazo/permanente de al menos 10.000 años.</li> </ul> <p><i>Fuga de CO2 en el año de referencia durante la inyección (toneladas métricas de CO2) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca en toneladas métricas la cantidad de fugas de CO<sub>2</sub> que se produjeron durante la inyección en el año de referencia. Véase la Explicación de términos para más información.</li> </ul> <p><i>Año de inicio de la inyección (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el año en que comenzó la inyección de CO<sub>2</sub>.</li> </ul> <p><i>CO<sub>2</sub> acumulado inyectado y almacenado (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la cifra total de CO<sub>2</sub> inyectado y almacenado durante la vida útil del proyecto hasta la fecha, desde el año en que comenzó la inyección.</li> </ul> <p><i>Fugas en curso (% medio estimado de CO2 almacenado al año) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estimar la fuga continua de CO<sub>2</sub> durante la vida útil del almacenamiento.</li> <li>• Esta cifra debe ser el porcentaje medio de CO<sub>2</sub> almacenado que se estima que se fuga al año durante la vida útil del almacenamiento.</li> </ul> <p><i>Describa su proceso de control de fugas y cualquier almacenamiento a largo plazo del CO2 (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa su proceso para: <ul style="list-style-type: none"> <li>o detectar, controlar y cuantificar las fugas de CO<sub>2</sub> durante la inyección; y</li> <li>o el seguimiento continuo del CO<sub>2</sub> almacenado con el fin de detectar y cuantificar las fugas de CO<sub>2</sub>.</li> </ul> </li> <li>• Incluya los métodos utilizados y los intervalos de control.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	O&G

**(7.66.3) Aclare cualquier otra información pertinente sobre sus actividades relacionadas con la transferencia y el secuestro de CO2.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.66.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-OG9.8c)
Justificación	Los inversores buscan invertir en una serie de empresas que han desarrollado y utilizado tecnologías CAC/U innovadoras y comercialmente viables. Esta pregunta está diseñada para captar información adicional relevante relacionada con la transferencia y el secuestro de CO <sub>2</sub> . Solicita información sobre la base de consolidación utilizada para notificar las transferencias y el secuestro de emisiones de CO <sub>2</sub> , quién es el propietario de las emisiones transferidas y los procesos de gestión de riesgos implantados.
Opciones de respuesta	Esta es una pregunta de texto abierto con un límite de 5000 caracteres. Tenga en cuenta que, al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <p>Base de consolidación</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la base de consolidación (control financiero, control operativo, participación en el capital) utilizada para notificar las transferencias y el secuestro de emisiones de CO<sub>2</sub>.</li> <li>• Aclarar los casos en que se hayan utilizado diferentes bases de consolidación (por ejemplo, para una determinada actividad, vía de captura, inyección o almacenamiento).</li> <li>• Aclarar si se ha incluido algún yacimiento de petróleo y/o sistema de secuestro (geológico u oceánico) dentro de los límites organizativos de la organización informante.</li> <li>• Proporcione detalles, incluido el grado en que los embalses se comparten con otras entidades.</li> </ul> <p>Propiedad de las emisiones transferidas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique quién (por ejemplo, la organización declarante) es el propietario de las emisiones transferidas y qué responsabilidades potenciales conllevan.</li> <li>• En el caso de las emisiones secuestradas, aclare si la organización informante o una o varias terceras partes son propietarias de las emisiones secuestradas y quién tiene la responsabilidad potencial de las mismas.</li> </ul> <p>Gestión de riesgos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles de la gestión de riesgos realizada por la organización informante y/o terceros en relación con sus actividades de CAC/U.</li> <li>• Debe abarcar la evaluación preoperativa del almacenamiento (por ejemplo, la caracterización del emplazamiento), la supervisión operativa, la supervisión del cierre, la reparación de las fugas de CO<sub>2</sub> y los resultados de la verificación por terceros.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	O&G

## Prácticas de gestión del suelo

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	Esta sección incluye preguntas sobre los mecanismos de adaptación y mitigación adoptados por las empresas para hacer frente al cambio climático. Esta información demuestra que las organizaciones están comprometidas con el uso de prácticas que ayudan a reducir las emisiones y a mejorar su resiliencia. Las organizaciones pueden informar de hasta 20 prácticas adoptadas en sus terrenos. Deben priorizarse aquellas prácticas que hayan aportado o se espere que aporten los mayores beneficios.
-----------------------	---

### (7.67) ¿Implementa prácticas de gestión agrícola o forestal en sus propias tierras con un beneficio de mitigación y/o adaptación al cambio climático?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sólo tierras propias" o "Cadena de valor (incluyendo tierras propias)" "Cadena de valor (incluida la tierra propia)" columna "Relevancia de las emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para la fila "Producción" de 1.11.
Variación respecto al año pasado	Dependencia revisada de las preguntas (2023 C-AC4.4/FB4.4/PF4.4)
Justificación	<p>Esta pregunta recoge información sobre cualquier práctica de gestión aplicada en su explotación o unidad de producción con beneficios para el cambio climático.</p> <p>Esta información es importante para los usuarios de datos porque demuestra que su organización está actuando para prevenir, reducir, controlar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático.</p>
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"><li>• Sí</li><li>• No</li><li>• No se</li></ul>
Contenido solicitado	General <ul style="list-style-type: none"><li>• Seleccione "Sí" si ha llevado a cabo/está llevando a cabo acciones en sus tierras con beneficios directos o indirectos para el cambio climático. Estas acciones de gestión de la tierra pueden haber sido adoptadas para prevenir, reducir, controlar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático.</li><li>• Existe una amplia variedad de prácticas de gestión agrícola/silvícola que tienen beneficios directos o indirectos de mitigación y/o adaptación al cambio climático. En el Apéndice A del presente documento figura una lista de ejemplos comunes de estas prácticas.</li></ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.67.1) Especifique la(s) práctica(s) de gestión agrícola o forestal aplicada(s) en sus propias tierras con beneficios para la mitigación del cambio climático y/o la adaptación al mismo y facilite la cifra de emisiones correspondiente, si se conoce.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.67.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC4.4a/C-FB4.4a/C-PF4.4a)
Justificación	Esta pregunta solicita información específica y detallada sobre las prácticas de gestión de la tierra adoptadas por su organización. Esta información proporciona a los usuarios de datos una indicación de su grado de compromiso con la mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático. Demostrar una comprensión de los beneficios relacionados con el clima en relación con las prácticas agrícolas/silvícolas es una buena práctica en este sector.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Número de referencia de la práctica de gestión	Prácticas de gestión	Descripción de la práctica de gestión	Beneficio principal relacionado con el cambio climático	Ahorro estimado de CO2e (toneladas métricas de CO2e)	Por favor, explique
Seleccione entre:  MP1 MP2 MP3 MP4 MP5 MP6 MP7 MP8 MP9 MP10 MP11 MP12 MP13 MP14 MP15 MP16 MP17 MP18 MP19 MP20	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forestación</li> <li>• Agroforestería</li> <li>• Biodiversidad</li> <li>• Cambio en la topografía o los paisajes</li> <li>• Compostaje</li> <li>• Diversidad de cultivos</li> <li>• Agricultura de contorno</li> <li>• Rotación de cultivos</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de emisiones (mitigación)</li> <li>• Aumentar la resistencia al cambio climático (adaptación)</li> <li>• Aumentar el sumidero de carbono (mitigación)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diversificar los ingresos de los agricultores</li> <li>• Uso eficiente de los equipos</li> <li>• Mantenimiento y calibración de equipos</li> <li>• Mejores prácticas de regeneración forestal</li> <li>• Gestión de los fertilizantes</li> <li>• Control de incendios</li> <li>• Políticas y programas gubernamentales o institucionales</li> <li>• Cosecha en verde</li> <li>• Gestión integrada de plagas</li> <li>• Intercambio de conocimientos</li> <li>• Cambio de uso del suelo</li> <li>• Uso de energía baja en carbono</li> <li>• Baja labranza y gestión de residuos</li> <li>• Gestión del ganado</li> <li>• Gestión del estiércol</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de la demanda de combustibles fósiles (adaptación)</li> <li>• Reducción de la demanda de fertilizantes (adaptación)</li> <li>• Reducción de la demanda de plaguicidas (adaptación)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plantas fijadoras de nitrógeno como cultivo de cobertura</li> <li>• Agricultura ecológica</li> <li>• Prácticas para aumentar la producción de madera y la productividad forestal</li> <li>• Cobertura permanente del suelo (incluidos los cultivos de cobertura)</li> <li>• Prácticas de gestión de plagas, enfermedades y malas hierbas</li> <li>• Reducir el consumo de energía</li> <li>• Reforestación</li> <li>• Restauración</li> <li>• Sustitución de combustibles fósiles por fuentes de energía renovables</li> <li>• Restauración de tierras degradadas y suelos</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>orgánicos cultivados</li> <li>• Gestión del arroz</li> <li>• Selección de variedades de semillas</li> <li>• Registro selectivo</li> <li>• Selección de especies para maximizar la captura de carbono</li> <li>• Introducción de especies</li> <li>• Calendario de las operaciones agrícolas</li> <li>• Gestión de residuos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización lleva a cabo muchas acciones, por favor priorice aquellas que han tenido o se espera que tengan el mayor beneficio para su empresa (por ejemplo, en la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> e, ahorro de costes, aumento de la productividad).</li> </ul> <p><i>Número de referencia de la práctica de gestión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un identificador para cada una de sus prácticas de gestión. Este número de referencia se utilizará para seguir los avances de su proyecto específico en los años siguientes.</li> <li>• Puede notificar hasta 20 prácticas de gestión</li> </ul> <p><i>Prácticas de gestión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la práctica de gestión adoptada por su organización. Véase el Apéndice A para más detalles sobre cada práctica de gestión enumerada.</li> <li>• Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique la práctica de gestión que ha llevado a cabo. Si necesita más de 40 caracteres utilice la columna 3 (Descripción de...)</li> </ul> <p><i>Descripción de la práctica de gestión (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente su práctica empresarial, incluidos los métodos y herramientas utilizados para aplicarla.</li> <li>• Indique en qué partes de su empresa es aplicable la práctica de gestión (por ejemplo, en toda la empresa, en determinadas instalaciones o regiones).</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique por qué ha elegido esta práctica y cómo espera mitigar los efectos del cambio climático y mejorar la resistencia de su empresa.</li> <li>• Especifique el plazo en el que espera obtener beneficios de la aplicación de esta práctica</li> </ul> <p><i>Beneficio primario relacionado con el cambio climático (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el principal beneficio (o beneficio esperado) proporcionado por su acción</li> <li>• Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el principal beneficio relacionado con el cambio climático que espera experimentar</li> </ul> <p><i>Ahorro estimado de CO<sub>2</sub> e (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una cifra estimada de ahorro de CO<sub>2</sub> e asociada a la acción que ha seleccionado en la columna 2 (Práctica de gestión). Esto debería reflejar el total de CO<sub>2</sub> e en toneladas métricas que se ha ahorrado (o se espera ahorrar) debido a la práctica específica implementada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique y describa los métodos e instrumentos utilizados para calcular la cifra que figura en la columna 5, e indique las exclusiones.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	Véase el ejemplo siguiente, sólo a título orientativo:

Número de referencia de la práctica de gestión	Prácticas de gestión	Descripción de la práctica de gestión	Beneficio principal relacionado con el cambio climático	Ahorro estimado de CO <sub>2</sub> e (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e)	Por favor, explique
MP1	<i>Cobertura permanente del suelo (incluidos los cultivos de cobertura)</i>	<i>Hemos adoptado cultivos de cobertura en todas nuestras explotaciones de Argentina, Uruguay y Brasil (85% de nuestras operaciones directas). Hemos implementado prácticas de cultivos de cobertura porque reducen la exposición/erosión del suelo, aumentan el contenido de materia orgánica del suelo, mejoran la retención de agua, la estructura del suelo y la salud general del suelo. Los beneficios se esperan ya después del primer año, en nuestro caso el próximo año de referencia.</i>	<i>Reducción de emisiones (mitigación)</i>	287	<i>Cuantificamos los beneficios de reducir nuestras emisiones de GEI utilizando la herramienta Cool Farm Tool e incluimos en la evaluación todas nuestras explotaciones en las que actualmente utilizamos cultivos de cobertura. Resultados: 1437 kg de CO<sub>2</sub>e por hectárea y año de reducción de las emisiones de GEI. Como gestionamos 20 hectáreas, esperamos una reducción total de emisiones al año de 287 tCO<sub>2</sub>e.</i>

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.68) ¿Anima a sus proveedores a llevar a cabo alguna práctica agrícola o de gestión forestal con beneficios para la mitigación y/o adaptación al cambio climático?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "" en respuesta a Proveedores en la columna 2 de 5.12 C12-Y si selecciona "Cadena de valor (excluida la tierra propia)" o "Cadena de valor (incluida la tierra propia)" en respuesta a la columna "Emisiones y/o impactos relacionados con el agua" para la fila "Producción" de 1.11.
Variación respecto al año pasado	Dependencia revisada de las preguntas (2023 C-AC12.2/C-FB12.2/C-PF12.2)
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre si anima a sus proveedores a llevar a cabo alguna práctica de gestión con beneficios para el cambio climático. Esto demuestra a los usuarios de los datos que su organización está actuando para prevenir, reducir, controlar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático en su cadena de suministro. Al animar a sus proveedores a adoptar este tipo de prácticas de gestión en sus tierras, fomenta la concienciación sobre prácticas de producción sostenibles y, en última instancia, contribuye a reducir los riesgos relacionados con el clima en su cadena de suministro.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si ha animado/está animando a sus proveedores a adoptar acciones o prácticas de gestión con beneficios directos o indirectos para el cambio climático. Pueden referirse a la prevención, reducción, control y/o adaptación a los efectos del cambio climático.</li> <li>• Existe una amplia variedad de prácticas de gestión agrícola/silvícola que tienen beneficios directos o indirectos para la mitigación del cambio climático y/o la adaptación al mismo. En el Apéndice A del presente documento figura una lista de ejemplos comunes.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.68.1) Especifique qué prácticas de gestión agrícola o forestal con beneficios para la mitigación y/o adaptación al cambio climático anima a sus proveedores a llevar a cabo y describa su papel en la implementación de cada práctica**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.68.

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC12.2a/FB12.2a/PF12.2a)
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre qué práctica de gestión con beneficios para el cambio climático anima a sus proveedores a llevar a cabo y su papel en la implementación. Esto demuestra a los usuarios de datos que su organización está actuando para prevenir, reducir, controlar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático en su cadena de suministro. Al animar a sus proveedores a adoptar este tipo de prácticas de gestión en sus tierras, fomenta la concienciación sobre las prácticas de producción sostenibles y, en última instancia, contribuye a reducir los riesgos relacionados con el clima en su cadena de suministro.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Número de referencia de la práctica de gestión	Prácticas de gestión	Descripción de la práctica de gestión	Su papel en la aplicación	Explicación de cómo fomenta la aplicación	Beneficios relacionados con el cambio climático	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MP1</li> <li>• MP2</li> <li>• MP3</li> <li>• MP4</li> <li>• MP5</li> <li>• MP6</li> <li>• MP7</li> <li>• MP8</li> <li>• MP9</li> <li>• MP10</li> <li>• MP11</li> <li>• MP12</li> <li>• MP13</li> <li>• MP14</li> <li>• MP15</li> <li>• MP16</li> <li>• MP17</li> <li>• MP18</li> <li>• MP19</li> <li>• MP20</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forestación</li> <li>• Agroforestería</li> <li>• Biodiversidad</li> <li>• Cambio en la topografía o los paisajes</li> <li>• Compostaje</li> <li>• Diversidad de cultivos</li> <li>• Agricultura de contorno</li> <li>• Rotación de cultivos</li> <li>• Diversificar los ingresos de los agricultores</li> <li>• Uso eficiente de los equipos</li> <li>• Mantenimiento y calibración de equipos</li> <li>• Mejores prácticas de regeneración forestal</li> <li>• Gestión de los fertilizantes</li> <li>• Control de incendios</li> <li>• Políticas y programas</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Finanzas</li> <li>• Intercambio de conocimientos</li> <li>• Operativo</li> <li>• Adquisiciones</li> <li>• Ninguno</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de emisiones (mitigación)</li> <li>• Aumentar la resistencia al cambio climático (adaptación)</li> <li>• Aumentar el sumidero de carbono (mitigación)</li> <li>• Reducción de la demanda de combustibles fósiles (adaptación)</li> <li>• Reducción de la demanda de fertilizantes (adaptación)</li> <li>• Reducción de la demanda de plaguicidas (adaptación)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

	<p>gubernamentales o institucionales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cosecha en verde</li> <li>• Gestión integrada de plagas</li> <li>• Intercambio de conocimientos</li> <li>• Cambio de uso del suelo</li> <li>• Uso de energía baja en carbono</li> <li>• Baja labranza y gestión de residuos</li> <li>• Gestión del ganado</li> <li>• Gestión del estiércol</li> <li>• Plantas fijadoras de nitrógeno como cultivo de cobertura</li> <li>• Agricultura ecológica</li> <li>• Prácticas para aumentar la producción de madera y la productividad forestal</li> <li>• Cobertura permanente del suelo (incluidos los cultivos de cobertura)</li> <li>• Prácticas de gestión de plagas, enfermedades y malas hierbas</li> <li>• Reducir el consumo de energía;</li> <li>• Reforestación</li> <li>• Restauración</li> <li>• Sustitución de combustibles fósiles por fuentes de energía renovables</li> </ul>					
--	---	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Restauración de tierras degradadas y suelos orgánicos cultivados</li> <li>• Gestión del arroz</li> <li>• Selección de variedades de semillas</li> <li>• Registro selectivo</li> <li>• Selección de especies para maximizar la captura de carbono</li> <li>• Introducción de especies</li> <li>• Calendario de las operaciones agrícolas</li> <li>• Gestión de residuos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización anima a sus proveedores a emprender muchas acciones, priorice la divulgación de aquellas que hayan tenido/se espera que tengan el mayor beneficio para sus proveedores (por ejemplo, reducción de emisiones de CO2e, ahorro de costes, aumento de la productividad).</li> </ul> <p><i>Número de referencia de la práctica de gestión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un identificador para cada práctica de gestión. Este número de referencia se utilizará para seguir el progreso de su proyecto específico en los años siguientes.</li> <li>• Puede notificar hasta 20 prácticas de gestión</li> </ul> <p><i>Prácticas de gestión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la acción o práctica de gestión que su organización anima a adoptar a sus proveedores. Consulte el Apéndice A para obtener más información sobre cada una de las prácticas de gestión enumeradas.</li> <li>• Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique la práctica de gestión que anima a los proveedores a adoptar</li> </ul> <p><i>Descripción de la práctica de gestión (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Breve descripción de la acción o práctica de gestión específica de la empresa, incluidos los métodos y herramientas utilizados para llevarla a cabo.</li> <li>• Explique por qué ha elegido esta práctica y cómo espera mitigar los efectos del cambio climático o mejorar la resistencia de su empresa.</li> </ul>
-----------------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Especifique el porcentaje del total de proveedores a los que anima a adoptar esta acción o práctica de gestión y explique las exclusiones si no cubre toda su cadena de suministro.</li> </ul> <p><i>Su papel en la aplicación (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que mejor describa su papel en la aplicación de la acción o práctica de gestión. Seleccione todas las opciones que correspondan</li> <li>Considere las siguientes definiciones:</li> <li>Financieras: usted presta apoyo financiero a sus proveedores</li> <li>Intercambio de conocimientos: usted apoya el intercambio de conocimientos sobre prácticas de gestión agrícola y forestal entre sus proveedores.</li> <li>Operativo: tiene el control operativo de las actividades de producción que quedan fuera de su ámbito organizativo.</li> <li>Contratación pública: fomenta prácticas específicas de gestión agrícola y forestal mediante requisitos en sus relaciones de contratación pública.</li> <li>Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el papel de su organización en la aplicación de estas prácticas</li> </ul> <p><i>Explicación de cómo fomenta la aplicación (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explique cómo ha animado a sus proveedores a adoptar la acción o práctica de gestión seleccionada en la columna 2, incluyendo detalles de su papel en la aplicación indicada en la columna 4 y proporcionando ejemplos específicos de la empresa.</li> </ul> <p><i>Beneficios relacionados con el cambio climático (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione los beneficios de mitigación/adaptación al cambio climático que sus proveedores tienen/esperan recibir de la implementación de esta acción o práctica de gestión. Seleccione todas las opciones que correspondan</li> <li>Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el beneficio relacionado con el cambio climático que corresponda</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 7) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar este campo para especificar y proporcionar una descripción de los métodos y herramientas utilizados para evaluar los beneficios del cambio climático asociados a las prácticas de gestión y cualquier otro detalle adicional.</li> </ul>
--	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.68.2) ¿Recopila información de sus proveedores sobre los resultados de las prácticas de gestión agrícola/forestal que ha fomentado?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.68
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC12.2b/C-FB12.2b/C-PF12.2b)

Justificación	Esto demuestra a los usuarios de datos que su organización está comprometida a trabajar para reducir los impactos del cambio climático, no sólo animando a sus proveedores a adoptar prácticas con beneficios para el cambio climático, sino también evaluando estos beneficios después de que las prácticas se hayan implementado. A los usuarios de datos les interesa saber si su organización evalúa el impacto de sus acciones para abordar los riesgos relacionados con el clima.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	General <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe seleccionar "Sí" si recopila información sobre los resultados de las prácticas de gestión agrícola/silvícola que sus proveedores aplican en sus tierras fomentadas por usted.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.68.3) ¿Por qué no anima a sus proveedores a llevar a cabo prácticas de gestión agrícola/forestal con beneficios para la mitigación y/o adaptación al cambio climático?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No" en respuesta a 7.68
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC12.2c/C-FB12.2c/C-PF12.2c)
Justificación	Los usuarios de los datos desean conocer la razón principal por la que no anima a sus proveedores a llevar a cabo ninguna práctica de gestión con beneficios para el cambio climático y cualquier plan que pueda tener para comprometerse con sus proveedores en relación con las prácticas de gestión en los próximos dos años.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

Motivo principal	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos</li> <li>• Tenemos previsto introducir un proceso en los próximos dos años</li> <li>• No es una prioridad empresarial inmediata</li> <li>• Considerado sin importancia</li> <li>• Sin instrucciones de la dirección</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 4.000 caracteres]

--	--

Contenido solicitado	<p><i>Motivo principal (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la razón principal por la que indicó que no anima a sus proveedores a emprender ninguna práctica o acción de gestión agrícola/silvícola con beneficios para el cambio climático.</li> <li>• Si ninguna de las razones es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique la razón principal por la que no anima a los proveedores en este contexto</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Falta de recursos internos", especifique las principales dificultades que encuentra para llevar a cabo dicho compromiso.</li> <li>• Si ha seleccionado "Tenemos previsto introducir un proceso en los próximos dos años", describa sus planes de participación, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El porcentaje de proveedores que tiene previsto cubrir</li> <li>○ Qué prácticas animará a adoptar a sus proveedores y por qué</li> <li>○ Breve explicación de cómo la aplicación de estas prácticas puede beneficiar a sus proveedores y, en consecuencia, a su empresa.</li> <li>○ Cómo piensa abordar y apoyar a sus proveedores en la aplicación de estas prácticas de gestión.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.69) ¿Sabe si alguna de las prácticas de gestión aplicadas en sus propias tierras indicadas en 7.67.1 tiene otros efectos además de la mitigación/adaptación al cambio climático?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.67.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-AC13.1/ C-FB13.1/C-PF13.1)
Justificación	Se anima a las organizaciones a que adopten un enfoque más holístico en sus acciones de gestión de la tierra. Esto es importante debido a las complejas interrelaciones entre el cambio climático, la deforestación y los problemas de seguridad del agua. La comprensión de las implicaciones de sus prácticas de gestión en otros aspectos medioambientales demuestra un enfoque maduro de gestión medioambiental a los inversores y otros usuarios de datos.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a cualquier impacto, distinto de los beneficios climáticos, que se pueda estar produciendo debido a su aplicación de cualquiera de las prácticas de gestión agrícola/silvícola detalladas en 7.67.1. Por ejemplo, estos impactos podrían referirse a efectos negativos o positivos sobre la biodiversidad, la calidad del suelo y del agua, o el rendimiento de los cultivos.</li> <li>• Debe seleccionar "Sí" si ha medido los efectos de al menos una práctica de gestión indicada en 7.67.1 sobre aspectos medioambientales más allá del clima. Podrá proporcionar detalles sobre estos efectos en la siguiente pregunta</li> <li>• Tenga en cuenta que los efectos que comunique deben ser el resultado de una evaluación realizada por su organización tras la implantación de la práctica. Seleccione "No" si no ha llevado a cabo una evaluación de los efectos de ninguna práctica de gestión específica.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.69.1) Proporcione detalles sobre aquellas prácticas de gestión que tienen otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático y sobre su respuesta de gestión.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.69.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-AC13.1a/C-FB13.1a/C-PF13.1a)
Justificación	<p>Esta pregunta recoge datos sobre las repercusiones -otras relacionadas con el clima- de las prácticas de gestión aplicadas en sus tierras.</p> <p>Se anima a las organizaciones a que adopten un enfoque más holístico en sus acciones de gestión de la tierra. Esto es importante debido a las complejas interrelaciones entre el cambio climático, la deforestación y los problemas de seguridad del agua. La comprensión de las implicaciones de sus prácticas de gestión en otros aspectos medioambientales demuestra un enfoque maduro de gestión medioambiental a los inversores y otros usuarios de datos.</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Número de referencia de la práctica de gestión	Efecto global	¿Cuál de los siguientes puntos se ha visto afectado?	Descripción del impacto	¿Ha aplicado alguna respuesta a estos impactos?	Descripción de la respuesta
Seleccione entre:  MP1, MP2...MP20	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Positivo</li> <li>• Negativo</li> <li>• Neutro</li> <li>• Mixto</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biodiversidad</li> <li>• Suelo</li> <li>• Agua</li> <li>• Rendimiento</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifique y explique cualquier impacto que se haya producido debido a cualquier práctica de gestión agrícola/silvícola implementada en sus propias tierras, tal y como se informa en 7.67.1. No debe informar de los efectos relacionados con el clima, ya que éstos ya se han recogido anteriormente en su declaración. Indique los efectos asociados a otras cuestiones medioambientales, por ejemplo, sobre la biodiversidad, los suelos o el agua.</li> </ul> <p><i>Número de referencia de la práctica de gestión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a una práctica o acción de gestión específica, asegúrese de seleccionar <u>el mismo identificador</u> para esta práctica de gestión que en 7.67.1. Por ejemplo, si desea revelar otros efectos de la "agrosilvicultura" que ya ha revelado en términos de efectos relacionados con el clima, debe seleccionar en esta columna el mismo identificador que se refiere a esta práctica en 7.67.1.</li> </ul> <p><i>Efecto global (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere al efecto global de su práctica de gestión sobre otras cuestiones medioambientales.</li> </ul> <p><i>¿Cuál de los siguientes puntos se ha visto afectado? (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique qué cuestiones medioambientales se han visto afectadas por su práctica de gestión. Seleccione todas las opciones que correspondan</li> <li>• Si ninguno de los motivos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el área o áreas adicionales que se han visto afectadas por sus prácticas de gestión.</li> </ul> <p><i>Descripción del impacto (columna 4)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente los métodos/herramientas utilizados para evaluar las consecuencias de la aplicación de su práctica de gestión sobre otras cuestiones medioambientales.</li> <li>• Proporcione detalles sobre cada uno de estos impactos/efectos, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>o su naturaleza</li> <li>o las partes de su empresa que se han visto afectadas.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción de la respuesta (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si procede, describa su respuesta para gestionar, mitigar, controlar o adaptarse a estos impactos/efectos.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la columna 5 ("¿Ha implementado...?"), explique por qué no ha implementado una respuesta a estos impactos</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	(véase más abajo)

Número de referencia de la práctica de gestión	Efecto global	¿Cuál de los siguientes puntos se ha visto afectado?	Descripción del impacto	¿Ha aplicado alguna respuesta a estos impactos?	Descripción de la(s) respuesta(s)
MP1	<i>Positivo</i>	<i>Suelo; Rendimiento</i>	<i>Hace un año adoptamos prácticas de cultivo de cobertura en el 85% de nuestras explotaciones. Ya ha tenido efectos positivos en la calidad del suelo, como la reducción de la erosión, el aumento de los niveles de materia orgánica y la mejora de la retención de humedad. Además, el rendimiento de los cultivos ha aumentado un 15% en comparación con el año pasado.</i>	No	<i>No hemos aplicado ninguna respuesta, ya que no hemos identificado ningún impacto negativo causado por esta práctica de gestión.</i>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.70) ¿Sabe si alguna de las prácticas de gestión mencionadas en 7.68.1 que fueron implementadas por sus proveedores tiene otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático?**

**Detalles de la pregunta**

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.68.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (C-AC13.2/ C-FB13.2 / C-PF13.2)
Justificación	Se anima a las organizaciones a adoptar, así como a promover entre sus proveedores, un enfoque holístico en relación con las acciones de gestión de la tierra. Esto es importante debido a las complejas interrelaciones entre el cambio climático, la deforestación y los problemas de seguridad del agua. El conocimiento de las implicaciones de las prácticas de gestión adoptadas en toda la cadena de valor que repercuten en otros aspectos medioambientales demuestra a los inversores y otros usuarios de datos un enfoque maduro de gestión medioambiental.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a cualquier impacto, distinto de los beneficios relacionados con el clima, que se pueda estar produciendo debido a su aplicación de las prácticas de gestión agrícola/silvícola detalladas en 7.68.1. Por ejemplo, estos impactos podrían referirse a efectos negativos o positivos sobre la biodiversidad, la calidad del suelo y del agua, o el rendimiento de los cultivos.</li> <li>• Debe seleccionar "Sí" si ha recopilado datos sobre la evaluación por parte de su proveedor de al menos una práctica de gestión indicada en 7.68.1 que haya repercutido en aspectos medioambientales más allá del clima. Podrá proporcionar detalles sobre estos efectos en la siguiente pregunta</li> <li>• Tenga en cuenta que los efectos que comunique deben ser el resultado de una evaluación realizada por su(s) proveedor(es) tras la implantación de la práctica. Seleccione "No" si su(s) proveedor(es) no ha(n) llevado a cabo una evaluación de los efectos de ninguna práctica de gestión específica.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

**(7.70.1) Facilite detalles de aquellas prácticas de gestión aplicadas por sus proveedores que tengan otros impactos además de la mitigación/adaptación al cambio climático.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.70.

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-AC13.2/ C-FB13.2 / C-PF13.2)
Justificación	<p>Esta pregunta recoge datos sobre los impactos -otros relacionados con el clima- de las prácticas de gestión aplicadas por sus proveedores.</p> <p>Se anima a las organizaciones a que adopten un enfoque más holístico en sus acciones de gestión de la tierra. Esto es importante debido a las complejas interrelaciones entre el cambio climático, la deforestación y los problemas de seguridad del agua. La comprensión de las implicaciones de las prácticas de gestión en otros aspectos medioambientales demuestra a los inversores y otros usuarios de datos un enfoque maduro de gestión medioambiental.</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Número de referencia de la práctica de gestión	Efecto global	¿Cuál de los siguientes puntos se ha visto afectado?	Descripción de los impactos	¿Se ha dado alguna respuesta a estos impactos?	Descripción de la respuesta (s)
Seleccione entre:  MP1, MP2...MP20	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Positivo</li> <li>• Negativo</li> <li>• Neutro</li> <li>• Mixto</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biodiversidad</li> <li>• Suelo</li> <li>• Agua</li> <li>• Rendimiento</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifique y explique cualquier impacto que se haya producido debido a cualquier práctica de gestión agrícola/silvícola aplicada por sus proveedores y fomentada por usted, tal y como se indica en 7.68.1. No debe informar de los efectos relacionados con el clima, ya que éstos ya se han recogido anteriormente en su declaración. Indique en esta pregunta los efectos relacionados con otras cuestiones medioambientales, como la biodiversidad, los suelos o el agua.</li> </ul> <p><b>Número de referencia de la práctica de gestión (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a una práctica o acción de gestión específica, asegúrese de seleccionar <u>el mismo identificador</u> para esta práctica de gestión que en 7.68.1. Por ejemplo, si desea revelar otros efectos de la "agrosilvicultura" que ya ha revelado en términos de efectos relacionados con el clima, debe seleccionar en esta columna el mismo identificador que se refiere a esta práctica en 7.68.1.</li> </ul> <p><b>Efecto global (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere al efecto global de la práctica de gestión sobre otras cuestiones medioambientales.</li> </ul> <p><b>¿Cuál de los siguientes puntos se ha visto afectado? (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique qué aspectos medioambientales se han visto afectados por la práctica de gestión. Seleccione todas las opciones que procedan</li> </ul>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ninguno de los motivos es aplicable a su organización, seleccione "Otros, especifique" e indique el problema adicional que se ha visto afectado por la aplicación de sus prácticas de gestión fomentadas.</li> </ul> <p><b>Descripción de los impactos (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique el porcentaje del total de proveedores de los que ha recogido datos sobre otros efectos de las prácticas de gestión fomentadas por usted</li> <li>• Si se conocen, describa brevemente los métodos/herramientas que han utilizado sus proveedores para evaluar las consecuencias de la aplicación de la práctica de gestión sobre otras cuestiones medioambientales.</li> <li>• Proporcione detalles sobre cada uno de estos impactos/efectos, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>o su naturaleza</li> <li>o las partes de su cadena de suministro se han visto afectadas.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Descripción de la(s) respuesta(s) (columna 6)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si procede, describa la respuesta de su proveedor para gestionar, mitigar, controlar o adaptarse a estos otros impactos/efectos.</li> <li>• Si ha seleccionado "No" en la columna 5 ("¿Tiene alguna respuesta...?"), explique por qué sus proveedores no han implementado una respuesta a estos impactos</li> </ul>
--	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB, PF

## Evaluación de las emisiones del ciclo de vida

### (7.71) ¿Evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de alguno de sus productos o servicios?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG6.6)
Justificación	Las partes interesadas piden cada vez más a las empresas que midan y revelen las emisiones relacionadas con sus productos y servicios. Las emisiones están vinculadas a cada etapa del ciclo de vida del producto o servicio, desde la adquisición de materias primas hasta el tratamiento al final de su vida útil. Comprender y medir las emisiones a lo largo del ciclo de vida puede ayudar a las empresas a centrar sus esfuerzos de reducción de emisiones en las operaciones más intensivas en energía a lo largo de todo el ciclo de vida, y no sólo en el proceso de producción.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
Evaluación de las emisiones del ciclo de vida	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto empezar a hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto empezar a hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si evalúa las emisiones del ciclo de vida de alguno de sus productos o servicios. A continuación, se le pedirá que proporcione más detalles en la siguiente pregunta.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no evalúa las emisiones del ciclo de vida, puede utilizar esta columna para explicar por qué no lo hace y/o explicar su plan para empezar a hacerlo en el futuro.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Evaluación del ciclo de vida (ECV):</b> Método estructurado y exhaustivo para cuantificar los flujos de materiales y energía y sus emisiones asociadas en los ciclos de vida de los productos (es decir, bienes y servicios). Las evaluaciones de emisiones son un componente de una ECV, pero las ECV completas cubren todos los impactos medioambientales de un producto estudiado.</p> <p><b>Relación entre las emisiones del ciclo de vida de los productos y el inventario de emisiones de GEI de una organización:</b> La evaluación de las emisiones del ciclo de vida de los productos y de las emisiones de Alcance 3 tiene un propósito común y a menudo requiere los mismos datos (por ejemplo, datos recopilados de proveedores y otras empresas de la cadena de valor). La suma de las emisiones del ciclo de vida de cada uno de los productos de una empresa, combinada con otras categorías de Alcance 3 (por ejemplo, desplazamientos de los empleados, viajes de negocios e inversiones), debería aproximarse a las emisiones totales de GEI de la empresa (es decir, Alcance 1 + Alcance 2 + Alcance 3). El inventario de Alcance 3 permite a una empresa identificar las mayores oportunidades de reducción de GEI en toda la cadena de valor corporativa, mientras que la</p>

	<p>evaluación del ciclo de vida del producto (también llamado inventario de GEI del producto, véase más adelante) permite a una empresa centrarse en productos individuales con el mayor potencial de reducción.</p> <p><b>Inventario de GEI del producto:</b> Un subconjunto de un ACV que se centra sólo en el impacto del cambio climático (es decir, las emisiones del ciclo de vida). Un inventario de GEI de producto es una compilación y evaluación de las entradas, salidas e impactos potenciales de GEI de un sistema de producto a lo largo de su ciclo de vida. Para más detalles, véase el <u>Estándar de Ciclo de Vida y Reporte de Productos del Protocolo de GEI</u>.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

**(7.71.1) Detalle cómo evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de sus productos o servicios.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.71.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CG6.6a)
Justificación	Para adquirir una comprensión global del impacto total de carbono de un producto o servicio, es necesario evaluar las emisiones del proceso de producción y la fase de uso, pero también las emisiones asociadas a la adquisición y eliminación de los materiales que componen el producto. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre el enfoque de su organización para evaluar las emisiones del ciclo de vida del producto, incluidas las fases del ciclo de vida cubiertas y las metodologías utilizadas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
Productos/servicios evaluados	Etapas del ciclo de vida más comúnmente cubiertas	Metodologías/normas/herramientas aplicadas	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los productos y servicios existentes</li> <li>Todos los nuevos productos/servicios en desarrollo</li> <li>Todos los productos y servicios existentes y nuevos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>De la cuna a la puerta</li> <li>De la cuna a la tumba</li> <li>Producción "de la cuna a la cuna" / bucle cerrado</li> <li>Etapas "de la cuna a la puerta" + final de la vida útil</li> <li>De puerta a puerta</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bilan Carbone</li> <li>Huella ambiental de los productos de la UE (EUPEF)</li> <li>Huella medioambiental de los productos franceses</li> <li>Norma de contabilidad e</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selección representativa de productos/servicios</li> <li>• Caso por caso</li> <li>• Productos/servicios que cumplen determinados criterios (especifique)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Etapa de uso</li> <li>• Etapa final</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	información de productos del Protocolo de gases de efecto invernadero <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 14025</li> <li>• ISO 14040 Y 14044</li> <li>• ISO 14067</li> <li>• PAS 2050</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	---	---	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se reconoce que el enfoque de su organización para evaluar las emisiones del ciclo de vida de los productos o servicios puede variar - por favor, seleccione las opciones que mejor describan su enfoque más común.</li> </ul> <p><i>Productos/servicios evaluados (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa el enfoque de su organización a la hora de seleccionar productos o servicios para su evaluación. Si desea aportar más detalles, puede hacerlo en la columna "Comentario".</li> </ul> <p><i>Etapa(s) del ciclo de vida más comúnmente cubierta(s) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la(s) etapa(s) del ciclo de vida que suele cubrir en sus evaluaciones. Consulte las definiciones en la siguiente explicación de términos.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 4) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar más detalles sobre el enfoque de su organización para evaluar las emisiones del ciclo de vida.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CG

**(7,72) ¿Evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de las nuevas construcciones o de los grandes proyectos de renovación?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Nueva construcción o renovación importante de edificios" en respuesta a 1.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN6.6/C-RE6.6)
Justificación	Las emisiones de GEI o el consumo de energía están vinculados a todas las fases del ciclo de vida de los edificios: desde la extracción o fabricación de materiales y su transporte, pasando por la construcción, la fase de uso y hasta la demolición final de los edificios.

	Comprender y medir de forma coherente las emisiones del ciclo de vida de los proyectos construidos es importante para identificar las mejores oportunidades de reducir las emisiones a lo largo de la vida útil y establecer objetivos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
Evaluación de las emisiones del ciclo de vida	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, evaluación cuantitativa</li> <li>• Sí, evaluación cualitativa</li> <li>• Sí, evaluación cualitativa y cuantitativa</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo para los próximos proyectos</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos proyectos.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa el enfoque de su organización para evaluar las emisiones del ciclo de vida de los proyectos de nueva construcción o de reformas importantes.           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Evaluación cuantitativa: seleccione esta opción si cuantifica las emisiones de GEI del ciclo de vida de sus proyectos;</li> <li>o Evaluación cualitativa - seleccione esta opción si sólo utiliza datos cualitativos descriptivos para evaluar los impactos de GEI de sus proyectos. Este puede ser el caso, por ejemplo, si está realizando una evaluación conceptual del ciclo de vida, el primer y más simple nivel de ACV. También puede ser el caso si utiliza principios de buenas prácticas de diseño bajo en carbono y selección de materiales, sin realizar cálculos de carbono a medida.</li> </ul> </li> <li>• Si selecciona alguna de las opciones "Sí", se le pedirá que proporcione más detalles en la siguiente pregunta.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no evalúa las emisiones del ciclo de vida, puede utilizar esta columna para explicar por qué no lo hace y/o explicar su plan para empezar a hacerlo en el futuro.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Relación entre las emisiones del ciclo de vida de los productos y el inventario de emisiones de GEI de una organización</b></p> <p>La evaluación de las emisiones del ciclo de vida de los productos y de las emisiones de Alcance 3 tiene un objetivo común y a menudo requiere los mismos datos, por ejemplo, datos recopilados de los proveedores y otras empresas de la cadena de valor.</p> <p>La suma de las emisiones del ciclo de vida de cada uno de los productos de una empresa, combinada con categorías adicionales de Alcance 3 (por ejemplo, desplazamientos de los empleados, viajes de negocios e inversiones), debería aproximarse a las emisiones totales de GEI corporativas de la empresa (es decir, Alcance 1 + Alcance 2 + Alcance 3). (Aunque en la práctica, las empresas no están obligadas a calcular los inventarios del ciclo de vida de los productos individuales al calcular las emisiones de Alcance 3).</p> <p>El inventario de Alcance 3 permite a una empresa identificar las mayores oportunidades de reducción de GEI en toda la cadena de valor corporativa, mientras que la evaluación del ciclo de vida del producto permite a una empresa centrarse en productos individuales con</p>

	<p>el mayor potencial de reducción. Para obtener más información al respecto, consulte la <a href="#">norma de contabilidad e información sobre el ciclo de vida de los productos del Protocolo de GEI</a>.</p> <p><b>Orientaciones para la evaluación cualitativa</b></p> <p><a href="#">La Carbon Smart Materials Palette®</a> identifica los atributos clave que contribuyen al impacto del carbono incorporado de un material y ofrece directrices y opciones para reducir las emisiones. Desarrollada por Architecture 2030, con el apoyo de los miembros de la Embodied Carbon Network (ECN), la Carbon Smart Materials Palette ofrece una guía de diseño y especificación de materiales basada en atributos para lograr reducciones de carbono incorporado en el entorno construido que tengan un impacto inmediato, sean aplicables a escala mundial y escalables.</p>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**(7.72.1) Proporcione detalles sobre cómo evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de los proyectos de nueva construcción o de reformas importantes.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, evaluación cuantitativa", "Sí, evaluación cualitativa" o "Sí, evaluación cualitativa y cuantitativa" en respuesta a 7.72.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN6.6a/C-RE6.6a)
Justificación	Para adquirir una comprensión global del impacto total del carbono de un proyecto de construcción, es necesario evaluar tanto las emisiones operativas previstas como las emisiones incorporadas. Las prácticas de diseño con bajas emisiones de carbono, especialmente las que se centran en el carbono incorporado, son más eficientes y rentables en las primeras fases de un proyecto. Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre en qué fase de un proyecto se evalúan normalmente las emisiones de carbono, así como las fases del ciclo de vida y las metodologías más comúnmente aplicadas.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
<b>Proyectos evaluados</b>	<b>Fase inicial del proyecto que suele incluir una evaluación.</b>	<b>Etapa(s) del ciclo de vida más comúnmente cubierta(s)</b>	<b>Metodologías/normas/herramientas aplicadas</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los proyectos de nueva construcción y</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Fase de prediseño</li> <li>Fase de diseño</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>De la cuna a la puerta</li> <li>Finalización/entreg</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Etiqueta BBKA (Bâtiment Bas Carbone)</li> <li>E+C- Label (Énergie Positive &amp; Réduction Carbone)</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

<p>reformas importantes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyectos de nueva construcción y reformas importantes que cumplan determinados criterios (especifique)</li> <li>• Caso por caso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construcción</li> <li>• Operación</li> </ul>	<p>a de la cuna a la práctica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etapa de uso</li> <li>• Etapa final</li> <li>• De la cuna a la tumba</li> <li>• Toda la vida</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramienta de cálculo del carbono incorporado en la construcción (EC3)</li> <li>• EN 15978</li> <li>• EN 15804</li> <li>• GHG Protocol - Norma de contabilidad e información sobre el ciclo de vida de los productos</li> <li>• ISO 14040/44</li> <li>• ISO 14025</li> <li>• LCA en un clic</li> <li>• Paleta de materiales inteligentes de carbono</li> <li>• Evaluación del carbono a lo largo de toda la vida en el entorno construido (RICS)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	---	--	---	--

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información detallada sobre cómo evalúa su organización las emisiones del ciclo de vida de los proyectos de nueva construcción o de reformas importantes. Se reconoce que estos detalles pueden variar de un proyecto a otro - por favor, seleccione las opciones que mejor describan el enfoque más común de su organización. En las siguientes preguntas podrá proporcionar detalles específicos de las evaluaciones de carbono incorporado realizadas.</li> </ul> <p><i>Proyectos evaluados (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa qué proyectos se someten a la evaluación de emisiones del ciclo de vida.</li> </ul> <p><i>Fase más temprana del proyecto que suele incluir una evaluación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La evaluación de las emisiones del ciclo de vida puede realizarse en varias fases del desarrollo del proyecto. Seleccione la fase más temprana en la que se suele realizar la evaluación para sus proyectos.</li> </ul> <p><i>Etapa(s) del ciclo de vida más comúnmente cubierta(s) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la(s) etapa(s) del ciclo de vida que suele incluir en su evaluación.</li> <li>• Se fomentan los enfoques "de la cuna a la tumba" y "a lo largo de toda la vida", aunque pueden utilizarse ámbitos más restringidos para ajustarse a las necesidades de proyectos específicos.</li> </ul> <p><i>Metodologías/normas/herramientas aplicadas (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique qué metodologías, normas o herramientas utiliza en sus análisis.</li> </ul>
-----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**(7.72.2) ¿Puede facilitar datos sobre las emisiones de carbono incorporadas en cualquiera de los proyectos de nueva construcción o de renovación importante de su organización que se hayan completado en los últimos tres años?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, evaluación cuantitativa" o "Sí, evaluación cualitativa y cuantitativa" en respuesta a 7.72.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN6.6b/C-RE6.6b)
Justificación	Es necesario tener en cuenta el carbono incorporado en las fases iniciales de diseño y construcción para lograr las reducciones de GEI requeridas. La importancia relativa del carbono incorporado está aumentando, debido a la descarbonización de la red y a la mayor eficiencia operativa de los edificios. Esta pregunta y la pregunta de seguimiento proporcionan a los inversores y otros usuarios de datos información sobre el carbono incorporado en los edificios que su organización ha completado en los últimos tres años o las razones por las que no puede calcular o divulgar estos datos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Posibilidad de revelar las emisiones de carbono incorporadas</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si puede revelar los resultados de sus evaluaciones del carbono incorporado en los edificios (de nueva construcción o reformas importantes) terminados en los últimos tres años. Si responde "Sí", se le pedirá que facilite detalles en la siguiente pregunta.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "No", puede explicar aquí por qué no puede revelar las emisiones incorporadas de sus proyectos.</li> </ul>
Información complementaria	<p>Para más información sobre el carbono incorporado en el entorno construido, puede consultar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">"Bringing Embodied Carbon Upfront: Coordinated action for the building and construction sector to tackle embodied carbon"</a> (2019) - el informe de "llamada a la acción" del World Green Building Council sobre el carbono incorporado que tiene como objetivo desencadenar una conversación global en torno al valor y la importancia de alcanzar el carbono incorporado neto cero; adoptar un lenguaje común, una definición, principios, hitos y acciones factibles que puedan ser utilizados por todas las partes de la cadena de valor.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">"The Embodied Carbon Review"</a> (Bionova Ltd, 2018) - revisión global del statu quo de los enfoques de reducción del carbono incorporado en el sector de la construcción. El informe detalla cómo se aborda el carbono incorporado, es decir, las emisiones de carbono de los materiales de construcción, en las certificaciones y normativas a nivel mundial.</li> <li>• <a href="#">"Embodied Carbon - Practical Guidance"</a> (2017) - elaborada por el UK Green Building Council, esta guía está diseñada para aquellos que necesitan redactar informes eficaces para encargar sus primeras mediciones de carbono incorporado, pero que pueden encontrarse en una fase temprana de conocimiento del carbono incorporado. La guía explica algunos de los conceptos básicos del carbono incorporado, ofrece una visión general de algunos enfoques sugeridos y da consejos prácticos sobre cómo utilizar los resultados de una evaluación.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**(7.72.3) Facilite información detallada sobre las emisiones de carbono incorporadas en las nuevas construcciones o en los principales proyectos de renovación finalizados en los últimos tres años.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.72.2.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN6.6c/C-RE6.6c)
Justificación	Es necesario tener en cuenta el carbono incorporado en las fases iniciales de diseño y construcción para lograr las reducciones de GEI requeridas. La importancia relativa del carbono incorporado está aumentando, debido a la descarbonización de la red y a la mayor eficiencia operativa de los edificios. Esta pregunta proporciona a los inversores y usuarios de datos información sobre el carbono incorporado en los edificios que ha completado en los últimos tres años o las razones por las que no puede calcular o revelar estos datos.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura.

1	2	3	4	5	6
Año de finalización	Sector inmobiliario	Tipo de proyecto	Nombre/ID del proyecto (opcional)	Fases del ciclo de vida cubiertas	Factor de normalización (denominador)
Campo numérico [introduzca un número entre	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Oficina</li> <li>• Industrial</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nueva construcción</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• De la cuna a la puerta</li> <li>• Finalización/entrega de la</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• IPMS 1</li> <li>• IPMS 2 - Oficina</li> <li>• IPMS 2 - Industrial</li> <li>• IPMS 2 - Residencial</li> </ul>

1990-2022].	<ul style="list-style-type: none"> <li>Residencial</li> <li>Hotel</li> <li>Alojamiento, ocio y recreo</li> <li>Educación</li> <li>Tecnología/Ciencia</li> <li>Sanidad</li> <li>Uso mixto</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Renovación importante</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>cuna a la práctica</li> <li>Etapa de uso</li> <li>Etapa final</li> <li>De la cuna a la tumba</li> <li>Toda la vida</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPMS 2 - Venta al por menor</li> <li>IPMS 3 - Oficina</li> <li>IPMS 3A - Industrial</li> <li>IPMS 3A - Residencial</li> <li>IPMS 3A - Comercio minorista</li> <li>IPMS 3B - Industrial</li> <li>IPMS 3B - Residencial</li> <li>IPMS 3B - Comercio minorista</li> <li>IPMS 3C - Residencial</li> <li>IPMS 3C - Comercio minorista</li> <li>Volumen interior del edificio</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>
-------------	---	---	--	--	---

7	8	9	10	11
Unidad del denominador	Carbono incorporado (kg/CO2e por unidad de denominador)	Porcentaje de proyectos de nueva construcción/renovación importantes en los últimos tres años cubiertos por esta métrica (por superficie)	Metodologías/normas/herramientas aplicadas	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>pie cuadrado</li> <li>metro cuadrado</li> <li>pie cúbico</li> <li>metro cúbico</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Etiqueta BBCA (Bâtiment Bas Carbone)</li> <li>E+C- Label (Énergie Positive &amp; Réduction Carbone)</li> <li>Herramienta de cálculo del carbono incorporado en la construcción (EC3)</li> <li>EN 15978</li> <li>EN 15804</li> <li>GHG Protocol - Norma de contabilidad e información sobre el ciclo de vida de los productos</li> <li>ISO 14040/44</li> <li>ISO 14025</li> <li>LCA en un clic</li> <li>Evaluación del carbono a lo largo de toda la vida en el entorno construido (RICS)</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	Año de finalización (columna 1)
----------------------	---------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el año de finalización del proyecto. Se le pide que revele los datos de sus proyectos de nueva construcción o reformas importantes finalizados en los últimos 3 años.</li> </ul> <p><i>Nombre/ID del proyecto (opcional) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar esta columna para identificar el proyecto para el que suministra datos. Es opcional.</li> </ul> <p><i>Factor de normalización (denominador) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el factor de normalización -área o volumen- para sus datos de carbono incorporado.</li> <li>Para los datos comunicados por superficie, se recomienda utilizar mediciones de superficie de acuerdo con las Normas Internacionales de Medición de Propiedades (IPMS).</li> </ul> <p><i>Porcentaje de proyectos de nueva construcción/renovación importantes en los últimos tres años cubiertos por esta métrica (por superficie) (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje que este proyecto aporta (por superficie útil) a los proyectos de nueva construcción y grandes reformas finalizados en los últimos tres años.</li> <li>La suma de todas las filas de esta columna debe dar la proporción total de los proyectos completados por la empresa en los últimos tres años en los que se ha evaluado el carbono incorporado (es decir, el total del 100% indicará que el carbono incorporado se ha evaluado en todos los proyectos completados en los últimos tres años).</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 11) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede proporcionar más detalles sobre sus supuestos, límites espaciales, fases del ciclo de vida incluidas, periodos de estudio de referencia y cualquier otra información relevante para ayudar a contextualizar la cifra de carbono incorporado proporcionada.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

### **Emissiones por producto**

**(7,73) ¿Proporciona datos a nivel de producto para los bienes o servicios de su organización?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC4.1)
Justificación	Los miembros de la Cadena de Suministro de CDP están interesados en la granularidad de los datos que sus proveedores pueden proporcionar en relación con las intensidades de las emisiones, las emisiones del ciclo de vida y las iniciativas de reducción de emisiones. Este tipo de datos puede permitir a todas las partes implicadas observar las intensidades de recursos del producto/servicio, realizar un seguimiento de los cambios en estos datos

	específicos de la cadena de suministro y de los progresos que se están realizando a través de las iniciativas.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, proporcionaré datos a través de la herramienta CDP x CO2 AI Product Ecosystem</li> <li>• Sí, proporcionaré datos a través del cuestionario CDP</li> <li>• No, no estoy proporcionando datos</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para facilitar el cálculo, la gestión y el intercambio de datos a nivel de producto, CDP, en colaboración con CO2 AI, ha desarrollado el Ecosistema de Productos CDP x CO2 AI. Los divulgadores pueden utilizar esta potente herramienta para proporcionar estos datos a los miembros de la cadena de suministro de CDP. Para obtener más información, consulte CDP x CO2 AI Product Ecosystem y consulte <a href="#">el Centro de ayuda de CO2 AI</a> o póngase en contacto con su contacto local de CDP.</li> <li>• Si desea proporcionar datos a través de CO2 AI Product Ecosystem, seleccione "Sí, proporcionaré datos a través de la herramienta CDP x CO2 AI Product Ecosystem" y vaya a CDP <a href="#">x CO2 AI Product Ecosystem</a> para entrar en el entorno de la herramienta. Después de enviar sus respuestas, vuelva al cuestionario CDP para continuar.</li> <li>• Si desea proporcionar datos a través del cuestionario CDP, seleccione "Sí, proporcionaré datos a través del cuestionario CDP" y continúe respondiendo a las siguientes preguntas.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.1) Indique el porcentaje global de las emisiones totales, para todos los ámbitos, que están cubiertas por estos productos.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, proporcionaré datos a través del cuestionario CDP" en respuesta a 7.73.
Variación respecto al año pasado	Dependencia de la pregunta revisada (2023 SC4.1a)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es evaluar la relevancia de los GEI de los productos sobre los que divulga información.
Opciones de respuesta	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede que descubra que una minoría de productos es responsable de la mayoría de sus emisiones (principio de Pareto o regla del 80-20). Si ese es el caso, puede que no necesite divulgar datos a nivel de producto para todos sus productos, sino concentrarse en los más relevantes para usted y sus clientes.</li> <li>• Al responder a esta pregunta, también debe tener en cuenta los clientes que le solicitan información y el tipo de productos que le compran.</li> <li>• En todos los casos, es importante que sus clientes conozcan la relevancia de los productos que le compran en términos de sus emisiones globales de GEI. Puede comunicar esta información sumando sus emisiones de Alcance 1, 2 y 3.</li> </ul> <p><i>Emisiones de alcance 1</i></p>

- Las emisiones directas de gases de efecto invernadero (GEI) proceden de fuentes que son propiedad de la empresa o están bajo su control. Las emisiones directas de GEI son principalmente el resultado de las siguientes actividades llevadas a cabo por la empresa:
  - La generación de electricidad, calor o vapor, resultante de la combustión de combustibles en fuentes estacionarias como calderas u hornos;
    - Los procesos físicos o químicos, por ejemplo, la producción de clínker dentro de un horno durante las actividades de producción de cemento.
    - El transporte de materiales, debido a la combustión de combustibles en vehículos propiedad de la empresa o controlados por ella.
    - Emisiones fugitivas, que surgen de la liberación intencional o no intencional de emisiones de GEI, por ejemplo, fugas de equipos por juntas o sellos; emisiones de HFC por el uso de equipos de refrigeración y aire acondicionado.
    - Las emisiones directas de CO<sub>2</sub> procedentes de la combustión de biomasa no se incluyen en los informes de Alcance 1, pero pueden notificarse por separado.
    - Las emisiones de Alcance 1 sólo tienen en cuenta las emisiones de GEI cubiertas por el Protocolo de Kioto (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, HFC, PFC, SF<sub>6</sub> y NF<sub>3</sub>). Los GEI no cubiertos por el Protocolo de Kioto se notifican por separado de las emisiones de Alcance.

*Emisiones de alcance 2*

- El Alcance 2 contabiliza las emisiones de GEI procedentes de la generación de electricidad, calor, vapor o refrigeración adquiridos y consumidos por la empresa.
- La electricidad adquirida se define como la electricidad comprada o introducida de otro modo en la organización de la empresa.
- Las emisiones de alcance 2 se producen físicamente en las instalaciones donde se genera la electricidad.
- Las emisiones indirectas clasificadas en el Alcance 2 incluyen las pérdidas de transmisión y distribución (T&D), y son notificadas por la empresa propietaria o que controla la red de T&D.
- Además de contabilizar las emisiones de GEI asociadas a la electricidad, el calor, el vapor o la refrigeración introducidos en los límites de la organización, la contabilización de las emisiones de Alcance 2 permite a las empresas evaluar los riesgos y oportunidades asociados a los cambios en los costes de la electricidad y las emisiones de GEI.

*Emisiones de alcance 3*

- Se trata de una categoría de notificación opcional que permite el tratamiento de todas las demás emisiones indirectas (por ejemplo, las derivadas del transporte de combustibles adquiridos).
- Estas emisiones se producen como consecuencia de las actividades de la empresa, pero proceden de fuentes que no son propiedad ni están controladas por la propia empresa.
- Si están fuera de los límites de la organización, las siguientes son emisiones indirectas de Alcance 3:
  - Extracción y producción de materiales y combustibles adquiridos;
    - Actividades relacionadas con el transporte;
    - Actividades relacionadas con la electricidad no incluidas en el Alcance 2; - Activos arrendados, franquicias y actividades subcontratadas (en función del enfoque de consolidación adoptado);
    - Utilización de productos y servicios vendidos, y;
    - Eliminación de residuos.
- Las emisiones de alcance 1, 2 y 3 se explican en mayor profundidad en el capítulo 4 de la [norma corporativa GHG Protocol](#).

Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.2) Complete el siguiente cuadro para los bienes/servicios de los que desea facilitar datos.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, proporcionaré datos a través del cuestionario CDP" en respuesta a 7.73.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SC4.2a)
Justificación	Los miembros de CDP Supply Chain están interesados en conocer la intensidad de las emisiones asociadas a los bienes y servicios que adquieren. Esta pregunta permite a su organización proporcionar estos detalles, al tiempo que esboza las metodologías utilizadas por su organización para estimarlas para sus bienes/servicios.
Opciones de respuesta	Tenga en cuenta que esta tabla está diseñada para que sólo el cliente que seleccione en la columna 1 "Miembro solicitante" pueda ver los datos que le conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto. Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura.

1	2	3	4	5
<b>Miembro solicitante</b>	<b>Nombre del bien/servicio</b>	<b>Descripción del bien/servicio</b>	<b>Tipo de producto</b>	<b>Identificador único del producto</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de miembros</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Final</li> <li>Intermedio</li> </ul>	Campo de texto [máximo 50 caracteres]

6	7	8	9	10
<b>Emisiones totales en kg CO<sub>2</sub> e por unidad</b>	<b>± % de variación con respecto a la cifra anterior suministrada</b>	<b>Fecha de la cifra anterior facilitada</b>	<b>Explicación del cambio</b>	<b>Métodos utilizados para estimar las emisiones del ciclo de vida</b>
Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de -1000 - 1000 utilizando un máximo de 10 decimales].	Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA.	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bilan Carbone</li> <li>Huella medioambiental de los productos franceses</li> <li>Guía sectorial de contabilidad de gases de efecto invernadero para productos farmacéuticos y dispositivos médicos</li> <li>Norma de contabilidad e información de productos del Protocolo de gases de efecto invernadero</li> <li>ISO 14040 Y 14044</li> <li>ISO 14025</li> <li>Huella ambiental de los productos de la UE (EUPEF)</li> <li>PAS 2050</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>Métricas del ciclo de vida de los productos químicos del WBCSD</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p><i>Miembro solicitante (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que sólo el miembro solicitante que seleccione en esta columna podrá ver los datos que le conciernen. Si introduce cualquier información sin seleccionar un miembro solicitante aquí, su respuesta no se podrá ver en absoluto.</li> <li>Añada una fila por cada producto o servicio suministrado a cada miembro solicitante del que pueda facilitar datos.</li> </ul> <p><i>Nombre del bien/servicio (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el nombre del producto para el que facilitará datos.</li> </ul> <p><i>Descripción del bien/servicio (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Por favor, describa el bien o servicio para el que suministra los datos de GEI del ciclo de vida del producto. Puede tratarse de un bien como un "tubo de pasta de dientes de 180 gramos en un envase de cartón" o de un servicio como el "diseño de un folleto publicitario A5 en color". Esto se denominará "una unidad" en la columna 5 de 7.73.3.</li> <li>Los productos de diferentes lugares pueden tener huellas marcadamente diferentes debido a circunstancias locales, como el uso de diferentes tipos de combustible o diferentes métodos de generación utilizados para crear electricidad para la red. Siempre que no esté prohibido por la metodología de huella de producto que utilice, puede diferenciar entre productos fabricados en distintos lugares. Sin embargo, debe hacerlo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Explique lo que ha hecho;</li> <li>Indique los lugares que suministran productos a los miembros solicitantes, si procede.</li> <li>No presentar de forma selectiva las ubicaciones que ofrecen las huellas de producto más bajas, proporcionando las huellas de producto de una serie de ubicaciones o la cifra media de la huella de todas las ubicaciones.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Tipo de producto (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice el menú desplegable para identificar claramente el tipo de producto o bien/servicio para el que facilita datos.</li> <li>Los productos intermedios son insumos para la producción de otros bienes o servicios que requieren un mayor procesamiento, transformación o inclusión en otro producto antes de ser utilizados por el consumidor final. Los productos intermedios no son consumidos por el usuario final en su forma actual.</li> <li>Los productos finales son bienes y servicios que son consumidos por el usuario final en su forma actual, sin más procesamiento, transformación o inclusión en otro producto, aunque pueden ser vendidos primero a un minorista antes de ser vendidos al usuario final. El usuario final puede ser un particular o una empresa.</li> </ul> <p><i>Identificador único del producto (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Especifique la SKU (Stock Keeping Unit), u otro número de referencia específico del cliente, asociado al producto. SKU se refiere a la cantidad de productos comprados por el cliente para un precio/cantidad de emisiones concreto. Si no dispone de una SKU u</li> </ul>
----------------------	---

	<p>otro número de referencia específico del cliente para el producto/servicio del que facilita datos, indique la cantidad del bien/servicio mencionado que se suministra en la columna 2.</p> <p><i>Emissiones totales en kg CO2e por unidad (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique las emisiones del producto final/intermedio en kg CO2e/unidad de bien o servicio.</li> </ul> <p><i>± % de variación con respecto a la cifra anterior facilitada (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha comunicado anteriormente una cifra a CDP y facilita una cifra actualizada, indique la diferencia porcentual entre ambas cifras.</li> </ul> <p><i>Fecha de la cifra anterior facilitada (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la fecha de la cifra anterior en formato día(DD)/mes(MM)/año(AA).</li> <li></li> </ul> <p><i>Explicación del cambio (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explica por qué ha cambiado la cifra.</li> </ul> <p><i>Métodos utilizados para estimar las emisiones del ciclo de vida (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Detalle el método que ha utilizado para calcular las emisiones del ciclo de vida. Puede indicar si ha seguido normas publicadas como <a href="#">ISO 14040 y 14044</a>, el <a href="#">GHG Protocol Product Life Cycle Accounting &amp; Reporting Standard</a>, <a href="#">PAS 2050</a> o una que haya desarrollado usted mismo. También puede proporcionar detalles sobre lo siguiente: límite de la evaluación; GEI incluidos/excluidos; fuentes de datos y referencias utilizadas.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.3) Complete la siguiente tabla con los datos de las fases del ciclo de vida de sus bienes y/o servicios.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, proporcionaré datos a través del cuestionario CDP" en respuesta a 7.73.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada; Dependencia de la pregunta revisada (2023 SC4.2b)
Justificación	Los miembros de CDP Supply Chain están interesados en las emisiones del ciclo de vida de los bienes/servicios que compran. Esta pregunta permite a su organización proporcionar estos detalles, al tiempo que describe las etapas del ciclo de vida consideradas por su organización para estos bienes/servicios.
Opciones de respuesta	

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---



Miembro solicitante	Nombre del bien/servicio	Alcance	Etapas del ciclo de vida	Emisiones en la fase de ciclo de vida en kg CO2e por unidad
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de miembros</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ámbito 1</li> <li>Ámbito 2</li> <li>Ámbito 3</li> <li>Ámbito 1 y 2</li> <li>Ámbitos 1, 2 y 3</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Montaje</li> <li>Uso del consumidor</li> <li>De la cuna a la puerta</li> <li>De la cuna a la tumba</li> <li>Distribución</li> <li>Fin de la vida útil/eliminación definitiva</li> <li>Energía/combustible</li> <li>Fabricación</li> <li>Adquisición de material</li> <li>Explotación de locales</li> <li>Embalaje</li> <li>Tratamiento previo</li> <li>Producción</li> <li>Reciclado</li> <li>Almacenamiento</li> <li>Transporte</li> <li>Residuos</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 10 decimales].

6	7	8	9
<b>Etapas del ciclo de vida bajo su propiedad o control</b>	<b>Tipo de datos utilizados</b>	<b>Calidad de los datos</b>	<b>Si procede, describa la verificación/aseguramiento de los datos de emisiones del producto</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Principal</li> <li>Secundaria</li> <li>Primaria y secundaria</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nota: Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p><i>Nombre del bien/servicio (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el nombre de las inscripciones efectuadas en la columna 2 "Nombre del bien/servicio" de 7.73.2.</li> </ul>
----------------------	---

*Etapa del ciclo de vida (columna 4)*

- Indique las fases del ciclo de vida que corresponden al producto final/intermedio del que facilita datos.
- Debe añadir una fila para cada etapa posterior del ciclo de vida.
- Esta columna se utiliza junto con la columna "Alcance 3", por lo que los datos combinados proporcionarán a CDP una etapa precisa del ciclo de vida. Puede mezclar y combinar, por ejemplo, "Residuos" podría ser el resultado de las emisiones de Alcance 1 si los residuos son el resultado del procesamiento directo de un producto, o podría ser el resultado de las emisiones de Alcance 3 cuando los residuos se crean a través del uso de un producto por parte del cliente. Continúe añadiendo filas para tantas etapas del ciclo de vida para las que pueda proporcionar datos. Si la etapa del ciclo de vida que necesita no está disponible, por ejemplo, si está intentando proporcionar datos para un servicio (en el caso de una estancia en un hotel, por ejemplo: entrada, uso de la habitación, salida, limpieza), seleccione "Otros, especifique" y escriba los datos necesarios.

*Emisiones en la fase de ciclo de vida en kg CO<sub>2</sub> e por unidad (columna 5)*

- Indique las emisiones del producto final/intermedio en kg CO<sub>2</sub> e/unidad de bien o servicio para la(s) etapa(s) del ciclo de vida indicada(s). Si sólo facilita datos para una etapa del ciclo de vida del producto, la cifra que facilite será la correspondiente a esa etapa o la agregada para esas etapas.

*Etapa del ciclo de vida bajo su propiedad o control (columna 6)*

- Seleccione "Sí" o "No" en el menú desplegable, dependiendo de si tiene control sobre esa operación en concreto. Utilice la definición de control que haya utilizado para su límite organizativo (control financiero/operativo).

*Tipo de datos utilizados (columna 7)*

- Especifique si ha utilizado datos primarios, secundarios o ambos para calcular las emisiones en esta fase del ciclo de vida. De acuerdo con el [Estándar Corporativo del Protocolo de GEI](#), los datos primarios son datos procedentes de actividades específicas dentro de la cadena de valor de la empresa, mientras que los datos secundarios son datos que no proceden de actividades específicas dentro de la cadena de valor de la empresa. Por lo tanto, los datos obtenidos de un proveedor que utilizó métodos indirectos no se considerarían datos primarios.

*Calidad de los datos (columna 8)*

- Proporcione cualquier información que considere relevante para sus clientes en relación con la calidad de los datos utilizados para producir la cifra para esta etapa del ciclo de vida. Consulte el capítulo 8 del [Estándar de Contabilidad y Reporte del Ciclo de Vida del Producto del Protocolo de GEI](#) para obtener ayuda en la evaluación de la calidad de los datos.

*Si procede, describa la verificación/aseguramiento de los datos de emisiones del producto (columna 9)*

- CDP reconoce que la verificación y garantía de los datos a nivel de producto se encuentra todavía en las primeras fases de desarrollo. Si está tomando medidas para verificar o asegurar los datos que proporciona, utilice el cuadro de texto libre para explicar cómo.
- Por favor, incluya cualquier información sobre qué norma, si la hubiera, se ha utilizado (por ejemplo, [PAS 2050](#), [GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard](#), etc.).

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa Cadena de suministro

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.4) Detalle las iniciativas de reducción de emisiones realizadas o previstas para este producto.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, proporcionaré datos" en respuesta a 7.73.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SC4.2c)
Justificación	Los miembros de la cadena de suministro de CDP están interesados en las iniciativas de reducción de emisiones realizadas o previstas para los bienes/servicios que adquieren. Esta pregunta permite a su organización proporcionar estos detalles, al tiempo que describe las reducciones de emisiones logradas o previstas.
Opciones de respuesta	

1	2	3	4	5
Nombre del bien/servicio	Iniciativa ID	Descripción de la iniciativa	Finalizado o previsto	Reducción de emisiones en kg CO2e por unidad
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciativa 1</li> <li>• Iniciativa 2</li> <li>• Iniciativa 3</li> <li>• Iniciativa 5</li> <li>• Iniciativa 6</li> <li>• Iniciativa 7</li> <li>• Iniciativa 8</li> <li>• Iniciativa 9</li> <li>• Iniciativa 10</li> <li>• Iniciativa 11</li> <li>• Iniciativa 12</li> <li>• Iniciativa 13</li> <li>• Iniciativa 14</li> <li>• Iniciativa 15</li> <li>• Iniciativa 16</li> <li>• Iniciativa 17</li> <li>• Iniciativa 18</li> <li>• Iniciativa 19</li> <li>• Iniciativa 20</li> <li>• Iniciativa 21</li> <li>• Iniciativa 22</li> <li>• Iniciativa 23</li> <li>• Iniciativa 24</li> <li>• Iniciativa 25</li> <li>• Iniciativa 26</li> <li>• Iniciativa 27</li> <li>• Iniciativa 28</li> <li>• Iniciativa 29</li> <li>• Iniciativa 30</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completado</li> <li>• En curso</li> <li>• Planificado</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Nombre del bien/servicio (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el nombre de las inscripciones efectuadas en la columna 2 de 7.73.2. I</li> </ul> <p><i>ID de la iniciativa (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifique la iniciativa seleccionándola en el menú desplegable. Este número se utilizará para rastrear el bien/servicio identificado a lo largo de su respuesta.</li> </ul> <p><i>Descripción de la iniciativa (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa brevemente en qué consiste la iniciativa y cómo se conseguirá reducir las emisiones.</li> </ul> <p><i>Completado o previsto (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione de la lista desplegable para especificar si la iniciativa se ha completado o si se está planificando.</li> </ul> <p><i>Reducción de emisiones en kg CO<sub>2</sub>e por unidad (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la cantidad de reducción de emisiones en kg CO<sub>2</sub> e por unidad de producto.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.5) ¿Alguna de las iniciativas descritas en 7.73.4 ha sido impulsada por miembros de la Cadena de Suministro de CDP?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, proporcionaré datos" en respuesta a 7.73.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SC4.2d)
Justificación	A los usuarios de datos les interesa saber en qué medida las iniciativas en las que participa (como se indica en 7.73.4) han sido impulsadas por el miembro de la cadena de suministro que lo solicita. Esto puede ayudar a comprender en qué medida las organizaciones se comprometen a mejorar la eficiencia de los recursos y a reducir su impacto en la intensidad de recursos de los bienes/servicios suministrados.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" o "No" en el menú desplegable del portal para responder a esta pregunta.</li> <li>Si selecciona "Sí" se le pedirá que responda a la pregunta 7.73.6, si selecciona "No" habrá llegado al final de este conjunto de preguntas para productos individuales.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>	
Etiquetas	
Autoridad corporativa	Cadena de suministro

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.73.6) Explique qué iniciativas han sido impulsadas por los miembros solicitantes.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.73.5.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SC4.2e)
Justificación	A los usuarios de datos les interesa saber en qué medida las iniciativas en las que participa (como se indica en 7.73.4) han sido impulsadas por el miembro de la cadena de suministro que lo solicita. Esto puede ayudar a comprender en qué medida las organizaciones se comprometen a mejorar la eficiencia de los recursos y a reducir su impacto en la intensidad de recursos de los bienes/servicios suministrados.
Opciones de respuesta	

1	2	3
Miembro solicitante	Nombre del bien/servicio	Iniciativa ID
Seleccione entre:  [Menú desplegable de miembros solicitantes]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciativa 1</li> <li>• Iniciativa 2</li> <li>• Iniciativa 3</li> <li>• Iniciativa 5</li> <li>• Iniciativa 6</li> <li>• Iniciativa 7</li> <li>• Iniciativa 8</li> <li>• Iniciativa 9</li> <li>• Iniciativa 10</li> <li>• Iniciativa 11</li> <li>• Iniciativa 12</li> <li>• Iniciativa 13</li> <li>• Iniciativa 14</li> <li>• Iniciativa 15</li> <li>• Iniciativa 16</li> <li>• Iniciativa 17</li> <li>• Iniciativa 18</li> <li>• Iniciativa 19</li> <li>• Iniciativa 20</li> <li>• Iniciativa 21</li> <li>• Iniciativa 22</li> <li>• Iniciativa 23</li> <li>• Iniciativa 24</li> <li>• Iniciativa 25</li> <li>• Iniciativa 26</li> <li>• Iniciativa 27</li> <li>• Iniciativa 28</li> <li>• Iniciativa 29</li> <li>• Iniciativa 30</li> </ul>

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que esta tabla (para 7.73.6) está diseñada para que sólo el cliente que seleccione en la columna 1 ("Miembro solicitante") pueda ver los datos que le conciernen. Si introduce una respuesta sin seleccionar un miembro solicitante, su respuesta no se podrá ver en absoluto.</li> <li>Nota: Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p><i>Miembro solicitante (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice este campo para identificar al miembro o miembros solicitantes que han impulsado la iniciativa de reducción de emisiones.</li> </ul> <p><i>Nombre del bien/servicio (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione una respuesta de texto con el nombre del bien/servicio.</li> </ul> <p><i>ID de la iniciativa (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifique la iniciativa utilizando el ID que ha utilizado anteriormente en la columna 2 de 7.73.4.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## **Productos y servicios bajos en carbono**

**(7.74) ¿Clasifica alguno de sus bienes y/o servicios actuales como producto bajo en carbono?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.5)
Justificación	Esta pregunta proporciona información valiosa a los inversores que pretenden aumentar sus inversiones en empresas proveedoras de bienes y servicios con bajas emisiones de carbono.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los productos y servicios con bajas emisiones de carbono son importantes para contribuir a la transición hacia una economía con cero emisiones netas de carbono y para garantizar que el aumento de la temperatura media mundial por encima del nivel preindustrial se mantenga por debajo de 1,5 °C.</li> <li>Aunque existen varias taxonomías y definiciones de productos/servicios con bajas emisiones de carbono, CDP los define en términos generales como productos o servicios que tienen emisiones comparativamente más bajas a lo largo de todo su ciclo de vida (es decir, desde la adquisición del material hasta el final de la vida útil del producto) en comparación con un escenario de referencia (sin cambios) o un producto de referencia de una función similar. Téngase en cuenta que un producto sólo puede considerarse bajo en carbono si su producción y uso no impiden y/o contribuyen a alcanzar la emisión neta cero en 2050 o antes. En este sentido, cualquier generación de energía a partir de combustibles fósiles (incluido el gas natural) que no esté equipada con captura y almacenamiento de</li> </ul>

	<p>carbono no debe considerarse baja en carbono. Para más información sobre cómo definir un producto o servicio con bajas emisiones de carbono, véase "Información adicional".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La reducción de las emisiones del ciclo de vida entre la hipótesis de referencia o el producto de referencia y el producto o servicio con bajas emisiones de carbono suele denominarse "emisiones evitadas".</li> <li>• Existen diversas circunstancias en las que una empresa puede considerar que el uso de sus bienes y servicios por parte de terceros tiene el potencial de reducir las emisiones de GEI.</li> <li>• Por ejemplo, una empresa de aislamiento podría considerar que la instalación de su aislamiento en las instalaciones de otra organización podría reducir el consumo de gas para calentar el edificio, con la consiguiente reducción de las emisiones de GEI de la propiedad. Del mismo modo, una consultoría que preste servicios de asesoramiento sobre eficiencia energética/reducción de emisiones o un fabricante que fabrique un producto con menores requisitos de uso de energía en comparación con productos equivalentes en el mercado también podrían considerar que reducen las emisiones de GEI de otros.</li> <li>• Obsérvese que una empresa que genere electricidad renovable y la venda a un tercero sería un ejemplo de ello. En este caso, el tercero calcularía sus emisiones de Alcance 2 basadas en el mercado con un factor de emisión cero y, siempre que el factor medio de la red no sea cero, esto permitiría a ese tercero evitar emisiones.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p>¿Cómo se define un producto bajo en carbono?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A pesar de que los inversores prestan cada vez más atención a los productos con bajas emisiones de carbono, la definición de "producto con bajas emisiones de carbono" sigue siendo ambigua. En su lugar, se ha prestado más atención a los beneficios de su creación y uso, uno de los cuales es contribuir a la transición hacia una economía neta de cero emisiones de carbono que opere dentro de los límites establecidos por los principales científicos del clima para garantizar que el aumento de la temperatura media mundial por encima del nivel preindustrial se mantenga por debajo de 1,5 °C.</li> <li>• Las taxonomías, como <a href="#">la Climate Bonds Taxonomy</a>, se basan igualmente en este criterio científico. En esta fase, CDP anima a las empresas a utilizar este criterio a la hora de evaluar si un producto es bajo en carbono o no (es decir, las empresas deberían evaluar un producto o servicio como bajo en carbono si es compatible con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global en 1,5 °C en comparación con las temperaturas preindustriales).</li> <li>• Por lo tanto, aunque CDP fomenta el desarrollo de definiciones comunes en todos los mercados mundiales sobre lo que constituye un "producto bajo en carbono", las empresas deben evaluar sus productos bajos en carbono en relación con su contribución a una economía de carbono neto cero. Los distintos bienes y servicios tendrán características pertinentes para ello. Esto puede incluir la mejora de la eficiencia energética de ciertas tecnologías para que sean coherentes con la evitación de un cambio climático peligroso o la contribución a la descarbonización de las industrias de altas emisiones.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.74.1) Detalle los productos y/o servicios que clasifica como productos con bajas emisiones de carbono.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.74.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C4.5a)
Justificación	Esta pregunta proporciona información valiosa a los inversores que pretenden aumentar sus inversiones en empresas proveedoras de bienes y servicios con bajas emisiones de carbono.
Conexión con otros marcos	NIIF S2 14
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando la función "Añadir fila" situada en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Nivel de agregación</b>	<b>Taxonomía utilizada para clasificar los productos o servicios como de baja emisión de carbono.</b>	<b>Tipo de producto(s) o servicio(s)</b>	<b>Descripción de los productos o servicios</b>	<b>¿Ha calculado las emisiones evitadas de este producto o servicio bajo en carbono?</b>	<b>Metodología utilizada para calcular las emisiones evitadas</b>	<b>Fases del ciclo de vida cubiertas por los productos o servicios con bajas emisiones de carbono</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Producto o servicio</li> <li>Grupo de productos o servicios</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Taxonomía del registro de inversiones bajas en carbono (ICB)</li> <li>Taxonomía de los bonos climáticos</li> <li>Taxonomía de la UE para actividades económicas ambientalmente sostenibles</li> <li>Principios de los bonos verdes (ICMA)</li> <li>Perspectivas de la AIE sobre tecnología energética Guía de tecnologías de energía limpia</li> <li>No se utiliza ninguna taxonomía para clasificar los productos o servicios como de baja emisión de carbono.</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione de la lista desplegable	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Afrontar el reto de las emisiones evitadas - Sector químico</li> <li>El Marco de Emisiones Evitadas (MAE)</li> <li>Evaluación del impacto de las TIC en la reducción del carbono</li> <li>Estimación y notificación del impacto comparativo de las emisiones de los productos (WRI)</li> <li>Directrices para evaluar la contribución de los productos a las emisiones evitadas de gases de efecto invernadero (ILCA)</li> <li>Metodología para la evaluación medioambiental del ciclo de vida de los bienes, redes y servicios de las</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>De la cuna a la puerta</li> <li>De la cuna a la tumba</li> <li>Producción "de la cuna a la cuna" / bucle cerrado</li> <li>Etapa "de la cuna a la puerta" + final de la vida útil</li> <li>De puerta a puerta</li> <li>Etapa de uso</li> <li>Etapa final</li> <li>Otros, especifique</li> <li>No aplicable</li> </ul>



					tecnologías de la información y la comunicación (UIT-TL.1410)	
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	

8	9	10	11	12	13
Unidad funcional utilizada	Producto/servicio de referencia o escenario de referencia utilizado	Etapa(s) del ciclo de vida cubierta(s) para el producto/servicio de referencia o escenario de referencia	Emisiones evitadas estimadas (toneladas métricas de CO2e por unidad funcional) en comparación con el producto/servicio de referencia o el escenario de referencia	Explique su cálculo de las emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición	Ingresos generados por producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono como % de los ingresos totales en el año del informe
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>De la cuna a la puerta</li> <li>De la cuna a la tumba</li> <li>Producción "de la cuna a la cuna" / bucle cerrado</li> <li>Etapa "de la cuna a la puerta" + final de la vida útil</li> <li>De puerta a puerta</li> <li>Etapa de uso</li> <li>Etapa final</li> <li>Otros, especifique</li> <li>No aplicable</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-99.999.999.999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 3 decimales y sin comas].

[Añadir fila]

Opciones desplegadas de tipo de producto(s) o servicio(s) (columna 3)		
<b>Potencia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Planta de vapor seco [UE]</li> <li>Planta de vapor flash [UE]</li> <li>Volante [EU]</li> <li>Electricidad geotérmica [UE]</li> <li>Energía hidroeléctrica [UE]</li> <li>Reactor nuclear de agua ligera a gran escala [UE].</li> <li>Almacenamiento de energía en aire líquido (LAES) [UE]</li> <li>Baterías de iones de litio [EU, TO, TS].</li> <li>Célula multiunión [UE]</li> <li>Eólica terrestre [UE]</li> <li>Ciclo Rankine orgánico [UE]</li> <li>Cilindro parabólico [UE]</li> <li>Almacenamiento por bombeo [UE]</li> <li>Turbina eólica marina fija en el fondo del mar [UE].</li> <li>Reactor nuclear de agua ligera a pequeña escala [UE].</li> <li>Energía solar fotovoltaica [UE, CN, RE]</li> <li>Torre solar [CN, RE, EU]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<b>Ferrocarril</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Levitación magnética [TO, TS]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> <b>Envío</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Abastecimiento de amoníaco [TO, TS]</li> <li>Planchado en frío, energía marítima alternativa [TO, TS].</li> <li>Revestimiento del casco contra la suciedad [TO, TS]</li> <li>Motores de biogás licuado [TO, TS].</li> <li>Bulbo del timón [TO, TS]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> <b>Aviación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turboventilador de engranajes/motor de relación de derivación ultraalta [TO, TS]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> <b>Productos químicos y plásticos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Absorción química de CO2 [CH, ST]</li> <li>Absorción física de CO2 [CH]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<b>Calefacción y refrigeración</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Intercambiador de calor avanzado [CN, RE]</li> <li>Bomba de calor aerotérmica con recuperación de calor [CN, RE].</li> <li>Almacenamiento de energía térmica en acuíferos (ATES) [CN, RE].</li> <li>Almacenamiento de energía térmica en perforaciones (BTES) [CN].</li> <li>Calentadores de agua centrales con bomba de calor [CN, RE].</li> <li>Almacenamiento de agua refrigerada</li> <li>Bomba de calor geotérmica</li> <li>Depósito de agua caliente</li> <li>Caldera de hidrógeno [CN, RE]</li> <li>Estufa y caldera de pellets [CN, RE].</li> <li>Almacenamiento de hielo sólido-líquido [CN, RE].</li> <li>Tecnología aire-aire de última generación [CN, RE].</li> <li>Estufa de leña [CN, RE]</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> <b>Cocinar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Digestor de bolsas</li> </ul>

<p><b>Calor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión del calor geotérmico</li> <li>• Bomba de calor a gran escala</li> <li>• Almacenamiento de calor latente (LHS)</li> <li>• Calefacción urbana termosolar [UE]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Biocarburantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digestor anaeróbico</li> <li>• Bioetanol</li> <li>• Gasificación de biomasa</li> <li>• Éster metílico de ácidos grasos (FAME) [TO, TS]</li> <li>• Aceite vegetal hidrogenado</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Hidrógeno</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrólisis [UE]</li> <li>• Conducciones de hidrógeno [UE]</li> <li>• Depósitos de hidrógeno</li> <li>• Almacenamiento de hidrógeno en cavernas de sal</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Amoníaco</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buques cisterna para amoníaco</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Pilas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reciclado de cobre</li> <li>• Reciclado de cátodos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Carretera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Motores de biogás comprimido [TO, TS].</li> <li>• Motor diésel alimentado con etanol [TO, TS]</li> <li>• Pila de combustible de hidrógeno [TO, TS]</li> <li>• Estación de repostaje de hidrógeno [TO, TS]</li> <li>• Motores de biogás licuado [TO, TS].</li> <li>• Baterías de iones de litio [EU, TO, TS].</li> <li>• Pila de combustible de membrana electrolítica de polímero [TO, TS]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p><b>Hierro y acero</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Absorción química de CO<sub>2</sub> [CH, ST]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Cemento y hormigón</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arcilla calcinada [CE]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Pasta y papel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de lignina [CH]</li> <li>• Gasificación de licor negro [UE, CH]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Aluminio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricación aditiva [CG]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Almacenamiento de <b>CO<sub>2</sub></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CO<sub>2</sub> -mejorar la recuperación de petróleo [OG]</li> <li>• Formación salina</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Construcción y renovación de edificios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orientación del edificio: Iluminación [CN, RE]</li> <li>• Orientación de los edificios: Rendimiento térmico [CN, RE]</li> <li>• Materiales compuestos [CN]</li> <li>• Ventilación de doble flujo [CN, RE]</li> <li>• Simulación dinámica [CN, RE]</li> <li>• Espuma, masilla, cinta o juntas [CN]</li> <li>• Componentes modulares [CN, RE]</li> <li>• Ventilación natural [CN, RE]</li> <li>• Prefundición [CN]</li> <li>• Panel de aislamiento estructural [CN, RE]</li> <li>• Productos de cristal grueso o productos de capa fina [CN, RE].</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digestor de material compuesto [CN]</li> <li>• Cocina de biomasa mejorada [CN, RE].</li> <li>• Cocina de inducción [CN, RE]</li> <li>• Cocina de GLP [CN, RE].</li> <li>• Cocinas vitrocerámicas/de placa caliente [CN, RE]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Iluminación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LED convencional</li> <li>• LED orgánicos</li> <li>• LED de polímero [CN, RE]</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Integración de sistemas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doble red inteligente</li> <li>• Contador inteligente</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p>Transporte de <b>CO<sub>2</sub></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tuberías</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Red híbrida de demanda flexible y baterías</li> <li>• Calentamiento por inducción para procesos industriales a gran escala</li> <li>• Calefacción por infrarrojos para procesos industriales a gran escala</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>Nivel de agregación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en el menú desplegable el nivel de agregación sobre el que desea informar en esta fila. Por ejemplo, puede que sólo fabrique un producto que pueda clasificarse como "bajo en carbono". En este caso, puede que desee informar a nivel de agregación de producto. Alternativamente, si su empresa produce varios productos con bajas emisiones de carbono que tienen una función similar, puede que desee informar a nivel de "Grupo de productos o servicios".</li> <li>• Tenga en cuenta que puede añadir varias filas a esta tabla e informar sobre diferentes niveles de agregación. Para cada fila, seleccione el nivel de agregación más apropiado para sus grupos de interés.</li> </ul> <p><i>Taxonomía utilizada para clasificar los productos o servicios como de baja emisión de carbono (columna 2)</i></p>
-----------------------------	---

- A medida que los inversores tratan de aumentar la proporción de su cartera invertida en productos con bajas emisiones de carbono, se hace un esfuerzo por establecer taxonomías normalizadas para clasificar y definir los productos y servicios con bajas emisiones de carbono.
- Seleccione la taxonomía utilizada para clasificar los productos o servicios como bajos en carbono. Si ha utilizado una taxonomía que no figura en la lista, seleccione "Otros, especifique" e indique la taxonomía utilizada.
- Si informa de un producto o servicio que considera bajo en carbono, pero no ha sido clasificado como tal por ninguna taxonomía, seleccione "No se ha utilizado ninguna taxonomía para clasificar el producto o servicio como bajo en carbono".

*Tipo de producto(s) o servicio(s) (columna 3)*

- Seleccione la categoría y el tipo de producto o servicio de la lista de opciones proporcionada, que ha sido elaborada utilizando la [Guía de Tecnologías de Energía Limpia de Energy Technology Perspectives \(ETP\) de la AIE](#) y la [Taxonomía de Bonos Climáticos](#).
- Si el (los) producto(s) o servicio(s) que divulga no está(n) incluido(s) en ninguno de los tipos indicados, seleccione "Otros". Si el (los) producto(s) o servicio(s) no está(n) incluido(s) en el tipo de producto/servicio correspondiente, seleccione "Otros, especifique".

*Descripción del (de los) producto(s) o servicio(s) (columna 4)*

- Utilice esta columna para describir el/los producto(s) o servicio(s) que divulga en esta fila
- Si ha seleccionado "No se ha utilizado ninguna taxonomía para clasificar los productos o servicios como bajos en carbono" en la columna 2, explique por qué considera que los productos o servicios son bajos en carbono.

*¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono? (columna 5)*

- La reducción de las emisiones del ciclo de vida entre un escenario de referencia (business-as-usual) o producto de referencia y el producto o servicio bajo en carbono suele denominarse "emisiones evitadas".
- Indique si su organización ha intentado calcular las emisiones evitadas de los productos o servicios bajos en carbono descritos en la columna 4. Se le pedirá que proporcione detalles de su enfoque de estimación en las columnas siguientes.
- Para estimar las emisiones evitadas de un producto o servicio bajo en carbono, las empresas podrían seguir un enfoque de estimación "atribucional" o "consecuencial":
  - **Un enfoque de estimación atribucional** -el más utilizado en la actualidad- mide la diferencia en las emisiones totales de GEI del ciclo de vida entre el producto o servicio con bajas emisiones de carbono y un producto o servicio de referencia que ofrece una función equivalente.
  - **Un enfoque de estimación consecuencial** mide la suma de los cambios totales, a nivel de todo el sistema, en las emisiones o absorciones que se producen debido a los productos o servicios con bajas emisiones de carbono en comparación con un escenario de referencia (sin cambios) sin el producto con bajas emisiones de carbono. Este enfoque ayuda a responder a la pregunta "¿Cuáles son los impactos de GEI relacionados con la totalidad de las actividades que se espera que cambien al producir, consumir y eliminar el producto?".
- Para más información sobre estos enfoques, consulte el documento del WRI "[Estimating and Reporting the Comparative Emissions Impacts of Products](#)" y el [Marco de Emisiones Evitadas](#).

*Metodología utilizada para calcular las emisiones evitadas (columna 6)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).
- Las metodologías para calcular las emisiones evitadas están aún en la infancia de su desarrollo. CDP seguirá perfeccionando la lista de metodologías para reflejar mejor las que se consideran mejores prácticas.

*Fases del ciclo de vida cubiertas por los productos o servicios con bajas emisiones de carbono (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).
- Seleccione las fases del ciclo de vida de los productos o servicios con bajas emisiones de carbono incluidos en el cálculo de las emisiones evitadas. Consulte la "Explicación de términos" para conocer las definiciones de las etapas del ciclo de vida.
- Cuando resulte práctico, debe adoptarse un enfoque basado en el ciclo de vida completo (producción de la cuna a la tumba o de la cuna a la cuna/circuito cerrado) para estimar las emisiones evitadas de los productos o servicios con bajas emisiones de carbono.
- Si no ha utilizado un enfoque de ciclo de vida, seleccione "No aplicable" y explique por qué no en la columna 12 "Explique su cálculo de emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición".

*Unidad funcional utilizada (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).
- Las emisiones evitadas suelen expresarse en términos de una unidad funcional, que debe ser aplicable tanto al producto o servicio con bajas emisiones de carbono como al producto o servicio de referencia o al escenario de referencia (sin cambios).
- La unidad funcional se refiere a las características de rendimiento y los servicios prestados por los productos o servicios, y debe estar claramente definida y ser medible.
- Una unidad funcional suele definir los tres parámetros siguientes:
  - La función de los productos o servicios;
  - La duración o vida útil del (de los) producto(s) o servicio(s) (es decir, el tiempo necesario para cumplir la función); y
  - La calidad de los productos o servicios.
- Por ejemplo, una unidad funcional para comparar un vehículo eléctrico con un vehículo convencional podría ser "hacer funcionar un turismo eléctrico durante 50.000 km frente a un turismo con motor de combustión interna de tamaño similar durante 50.000 km".

*Producto/servicio de referencia o escenario de referencia utilizado (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).
- Especifique y explique la elección del producto/servicio de referencia o del escenario de referencia (sin cambios) utilizado para calcular las emisiones evitadas estimadas en la columna 11.
- Tenga en cuenta que el producto de referencia debe representar la solución alternativa más probable que se utilizaría para una determinada función en ausencia de su(s) producto(s) o servicio(s) con bajas emisiones de carbono divulgado(s).

*Etapas del ciclo de vida cubierta(s) por el producto/servicio de referencia o la hipótesis de referencia (columna 10)*

- Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las etapas del ciclo de vida cubiertas en su cálculo de emisiones evitadas para el producto/servicio de referencia o escenario de referencia especificado en la columna 9. Consulte la "Explicación de términos" para conocer las definiciones de las etapas del ciclo de vida.</li> <li>• Nótese que las comparaciones creíbles deben abarcar las mismas fases del ciclo de vida del producto/servicio bajo en carbono y del producto/servicio de referencia.</li> <li>• Si no ha utilizado un enfoque de ciclo de vida, seleccione "No aplicable" y explique por qué no en la columna 12 "Explique su cálculo de emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición".</li> </ul> <p><i>Emisiones evitadas estimadas (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e por unidad funcional) en comparación con el producto/servicio de referencia o la hipótesis de referencia (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).</li> <li>• Cuantifique las emisiones evitadas estimadas de su(s) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono, en comparación con el producto/servicio de referencia o el escenario de referencia especificado en la columna 9.</li> <li>• Por ejemplo, si se utiliza un enfoque atribucional, esta cifra puede calcularse mediante la ecuación: "Emisiones del ciclo de vida del producto de referencia - Emisiones del ciclo de vida del producto con bajas emisiones de carbono". Si la cifra resultante es positiva, el producto evaluado emite menos a lo largo de su ciclo de vida en comparación con el producto de referencia y, como tal, la cifra positiva representa las "emisiones evitadas" del producto o servicio con bajas emisiones de carbono.</li> <li>• Tenga en cuenta que las emisiones evitadas deben estimarse en relación con la unidad funcional especificada en la columna 8.</li> </ul> <p><i>Explique su cálculo de las emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en "¿Ha calculado las emisiones evitadas de este(os) producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono?" (columna 5).</li> <li>• Indique si ha utilizado un enfoque atribucional o consecuencial para estimar las emisiones evitadas y explique los motivos de su elección. Si ha utilizado un enfoque consecuencial, aclare el límite de su análisis y qué efectos ha incluido en su evaluación (por ejemplo, efectos de rebote y efectos secundarios de habilitación).</li> <li>• Incluya las cifras utilizadas en su cálculo y cualquier suposición crítica que haya realizado (por ejemplo, factores de emisión, características de rendimiento, métodos de asignación, fuentes de datos y cualquier incertidumbre) para ayudar a los usuarios de datos a evaluar la credibilidad y fiabilidad de los resultados.</li> </ul> <p><i>Ingresos generados por producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono como % de los ingresos totales en el año de referencia (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique los ingresos generados por los productos o servicios bajos en carbono descritos en la columna 4 como porcentaje de los ingresos totales de su organización en el año de referencia.</li> <li>• Introduzca la cifra de "ingresos" que se declararía en su estado financiero (a veces denominada "volumen de negocios" o "ventas"). Según las <a href="#">Normas Internacionales de Información Financiera</a>, se trata de la entrada de ingresos procedentes de las actividades ordinarias de una entidad, con las deducciones correspondientes (por ejemplo, devoluciones de ventas, bonificaciones y descuentos). Los inversores suelen utilizar esta cifra para evaluar la capacidad de generación de ingresos de una empresa.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	Ver más abajo

## Ejemplos prácticos de productos bajos en carbono

**Ejemplo 1:** La empresa A es una empresa productora de papel. Tiene una gama de productos que pueden clasificarse como de bajas emisiones de carbono, ya que estos productos se fabrican a partir de material reciclado, por lo que sus emisiones son comparativamente menores que las del papel fabricado a partir de material virgen.

Nivel de agregación	Taxonomía utilizada para clasificar los productos o servicios como de baja emisión de carbono.	Tipo de producto(s) o servicio(s)	Descripción de los productos o servicios	¿Ha calculado las emisiones evitadas de este producto o servicio bajo en carbono?	Metodología utilizada para calcular las emisiones evitadas	Fases del ciclo de vida cubiertas por los productos o servicios con bajas emisiones de carbono
Producto o servicio	Taxonomía de los bonos climáticos	Pasta y papel: Otros, especifique	Hemos fabricado y vendido papel de impresión compuesto en un 50% por material reciclado. Estos productos pueden clasificarse como productos con bajas emisiones de carbono porque su fabricación requiere menos materias primas y, por tanto, los productos emiten muy pocas emisiones.	Sí	Directrices para evaluar la contribución de los productos a las emisiones evitadas de gases de efecto invernadero (ILCA)	De la cuna a la tumba

Unidad funcional utilizada	Producto/servicio de referencia o escenario de referencia utilizado	Etapas del ciclo de vida cubiertas para el producto/servicio de referencia o escenario de referencia	Emisiones evitadas estimadas (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e por unidad funcional) en comparación con el producto/servicio de referencia o la hipótesis de referencia	Explique su cálculo de las emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición	Ingresos generados por producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono como % de los ingresos totales en el año del informe
Papel de impresión de 75GSM que suministra 1000 hojas A4 con un 50% de	Papel de impresión de 75GSM que suministra 1000 hojas A4 con la cantidad media del sector de material virgen	De la cuna a la tumba	6000	Seguimos un enfoque de atribución para nuestro ACV y medimos la diferencia en las emisiones totales de la cuna a la tumba entre nuestro producto y un producto medio del sector.	65

material reciclado				<p>El cálculo fue limitado en el sentido de que no pudimos calcular indicadores para el calentamiento de los océanos o el uso de herbicidas, y la alteración del agua dulce o los humedales debido a la falta de datos.</p> <p>Hemos utilizado los siguientes factores de Potencial de Calentamiento Global 20 (GWP20) del informe de evaluación del IPCC 5<sup>th</sup> : Dióxido de carbono (CO2): 1, Metano (CH4): 102, Óxido nitroso (N2O): 264, Hexafluoruro de azufre (SF6): 17,500, HFC-134a: 3.710, Trifluoruro de nitrógeno (NF3): 12,800, Carbono negro: 3.385, Carbono orgánico: -128, Dióxido de azufre (SO2): -274, Óxido de nitrógeno (NOx) 122</p> <p>Utilizamos una asignación basada en la masa para los insumos de energía y recursos cuando se fabricaban varios productos. Para asignar los impactos del material reciclado, seguimos el enfoque más común de corte 100-0, en el que los impactos medioambientales sólo se incluyen para un ciclo de vida del producto. En otras palabras, la fibra reciclada no se asigna a ninguno de los impactos asociados al abastecimiento o procesamiento de la fibra original, sino sólo a los impactos del proceso de reciclado del papel.</p>	
--------------------	--	--	--	---	--

				<p>Hemos identificado un conjunto representativo de fábricas de pasta y papel de nuestra región para las que se dispone de datos a nivel de fábrica. Nuestros datos se promedian para todas las fábricas que producen el mismo tipo de papel en la región. También utilizamos datos medioambientales de las administraciones públicas para calcular algunos de los impactos medioambientales. A continuación, comparamos estos promedios con nuestros datos para calcular las emisiones evitadas.</p> <p>La estimación de las emisiones evitadas se basa en las diferencias derivadas de nuestro mayor contenido de material reciclado: Una disminución del 30% en el uso de madera, una disminución del 10% en la energía total y disminuciones menores en otros impactos (uso de agua, residuos sólidos producidos y otros contaminantes).</p>	
--	--	--	--	--	--

**Ejemplo 2:** La empresa B es un fabricante de automóviles. Sus vehículos eléctricos se consideran bajos en carbono, ya que tienen unas emisiones en fase de uso comparativamente inferiores a las de sus vehículos con motor de combustión interna.

Nivel de agregación	Taxonomía utilizada para clasificar los productos o servicios como de baja emisión de carbono.	Tipo de producto(s) o servicio(s)	Descripción de los productos o servicios	¿Ha calculado las emisiones evitadas de este producto o servicio bajo en carbono?	Metodología utilizada para calcular las emisiones evitadas	Fases del ciclo de vida cubiertas por los productos o servicios con bajas emisiones de carbono
Grupo de productos o servicios	Perspectivas de la AIE sobre tecnología	Carretera: Baterías de iones de litio	Nuestra empresa tiene una gama de turismos	Sí	Directrices para evaluar la contribución	Etapas de uso



	energética Guía de tecnologías de energía limpia		eléctricos que utilizan baterías de iones de litio.		de los productos a las emisiones evitadas de gases de efecto invernadero (ILCA)	
--	---	--	---	--	---	--

Unidad funcional utilizada	Producto/servicio de referencia o escenario de referencia utilizado	Etapas del ciclo de vida cubiertas para el producto/servicio de referencia o escenario de referencia	Emisiones evitadas estimadas (toneladas métricas de CO <sub>2</sub> e por unidad funcional) en comparación con el producto/servicio de referencia o la hipótesis de referencia	Explique su cálculo de las emisiones evitadas, incluyendo cualquier suposición	Ingresos generados por producto(s) o servicio(s) bajo(s) en carbono como % de los ingresos totales en el año del informe
Operar un turismo durante 10.000 pasajeros-kilómetro.	Nuestra gama de vehículos de pasajeros que utilizan motores de combustión interna.	Etapas de uso	22700	<p>Nuestro cálculo de las emisiones evitadas se basó en la diferencia de emisiones durante el funcionamiento. Esto simplificó nuestros cálculos, ya que podíamos dejar de lado las emisiones derivadas de la producción de energía. Esta fue una limitación clave de nuestra evaluación, y estamos trabajando para mejorar nuestra metodología y abarcar todo el ciclo de vida de nuestros productos.</p> <p>Calculamos las emisiones de nuestros vehículos eléctricos durante su uso y las emisiones de nuestros vehículos con motor de combustión interna durante su uso (más de 10.000 km según nuestra unidad funcional). A continuación, calculamos la diferencia como las emisiones evitadas por nuestros vehículos eléctricos. Así pues, adoptamos</p>	80

				<p>un enfoque atribucional para la estimación.</p> <p>Obtuvimos nuestros factores de emisión del informe de evaluación 5<sup>th</sup> del IPCC, sobre todo: Dióxido de carbono (CO2): 1, Óxido nitroso (N2O): 264 Óxido de nitrógeno (NOx) 122</p> <p>La estimación se basó en el supuesto de que ambos tipos de vehículos funcionaban de forma similar con una velocidad media parecida.</p>	
--	--	--	--	---	--

Información complementaria	<p><b>¿Cómo se define un producto bajo en carbono?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A pesar de que los inversores prestan cada vez más atención a los productos con bajas emisiones de carbono, la definición de "producto con bajas emisiones de carbono" sigue siendo ambigua. En su lugar, se ha prestado más atención a los beneficios de su creación y uso, uno de los cuales es contribuir a la transición hacia una economía neta de cero emisiones de carbono que opere dentro de los límites establecidos por los principales científicos del clima para garantizar que el aumento de la temperatura media mundial por encima del nivel preindustrial se mantenga por debajo de 1,5 °C.</li> <li>• Las taxonomías, como <a href="#">la Climate Bonds Taxonomy</a>, se basan igualmente en este criterio científico. En esta fase, CDP anima a las empresas a utilizar este criterio a la hora de evaluar si un producto es bajo en carbono o no (es decir, las empresas deberían evaluar un producto o servicio como bajo en carbono si es compatible con el nivel de descarbonización necesario para mantener el aumento de la temperatura global en 1,5 °C en comparación con las temperaturas preindustriales).</li> <li>• Por lo tanto, aunque CDP fomenta el desarrollo de definiciones comunes en todos los mercados mundiales sobre lo que constituye un "producto bajo en carbono", las empresas deben evaluar sus productos bajos en carbono en relación con su contribución a una economía de carbono neto cero. Los distintos bienes y servicios tendrán características pertinentes para ello. Esto puede incluir la mejora de la eficiencia energética de ciertas tecnologías para que sean coherentes con la evitación de un cambio climático peligroso o la contribución a la descarbonización de las industrias de altas emisiones.</li> </ul>
----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(7.75) Proporcionar métricas de seguimiento para la implementación de tecnología de transporte baja en carbono durante el año del informe.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-TO9.3/C-TS9.3)
Justificación	Esta pregunta pretende comprender cómo se están aplicando las tecnologías de transporte con bajas emisiones de carbono analizando el nivel de proliferación y penetración en el mercado de las tecnologías alternativas de motores y trenes motrices. Esto es relevante sobre todo para los vehículos de baja y alta cilindrada, para los que existen tecnologías alternativas o se están probando. También es pertinente para las empresas de aviación, ferroviarias y marítimas, que pueden utilizarla como una pregunta más abierta para indicar lo que están haciendo en el campo de las tecnologías con bajas emisiones de carbono.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Actividad	Métrica	Tecnología	Cifra métrica	Unidad métrica	Explicación
Seleccione entre:  [Opciones desplegadas determinadas por los modos de transporte seleccionados en 1.21].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Producción</li> <li>Ventas</li> <li>Adopción de la flota</li> <li>Compra anual</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: LDV / HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>Vehículo que utiliza biocombustible</li> <li>Híbrido convencional</li> <li>Híbrido enchufable (PHEV)</li> <li>Vehículo eléctrico de batería (BEV)</li> <li>Vehículo eléctrico de pila de combustible</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> Ferrocarril <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul> Marina <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul> Aviación <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: LDV / HDV <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidades</li> <li>% de la flota</li> <li>% de las ventas totales</li> <li>% del VKT anual estimado</li> <li>Porcentaje del tráfico anual estimado</li> <li>% del VKT estimado a lo largo de la vida</li> <li>% de la estimación de VMT a lo largo de la vida</li> <li>Otros, especifique</li> </ul> Ferrocarril <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul> Marina <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

				Aviación <ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Actividad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la actividad para la que desea proporcionar datos.</li> <li>Los modos de actividad presentados en las opciones desplegadas vienen determinados por los modos de transporte seleccionados en respuesta a 1.21.</li> </ul> <p><i>Métrica (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el desplegable correspondiente que mejor describa la métrica de transporte para las ventas y/o servicios de transporte de los que presentará información en las columnas 3 - 6.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para el sistema métrico.</li> </ul> <p><i>Tecnología (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el menú desplegable correspondiente que mejor describa la tecnología de transporte de vehículos con bajas emisiones de carbono que cuantificará en las columnas 4 y 5.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para la tecnología.</li> </ul> <p><i>Cifra métrica (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el valor numérico de la métrica utilizada para cuantificar el nivel de implantación de tecnologías con bajas emisiones de carbono en sus actividades de transporte en el año de referencia.</li> <li>Puede introducir un número no superior a 999.999.999.999, utilizando un máximo de 2 decimales. Los números negativos no están permitidos.</li> </ul> <p><i>Unidad métrica (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la unidad métrica correspondiente.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique la unidad métrica.</li> </ul> <p><i>Explicación (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comente las suposiciones o simplificaciones realizadas para derivar o establecer los valores métricos.</li> <li>Si ha utilizado alguna norma o metodología del sector, méncionela y comente su uso aquí.</li> <li>Proporcione cualquier explicación adicional necesaria para captar toda la complejidad de la métrica comunicada.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	TO, TS

**(7,76) ¿Gestiona su organización edificios con emisiones netas de carbono cero?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Gestión de edificios" en respuesta a 1.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-RE9.9)
Justificación	En consonancia con las recomendaciones de la TCFD, las medidas reguladoras, como la transición a inmuebles con bajas emisiones de carbono, pueden afectar a la viabilidad financiera de los inmuebles existentes. Conocer el porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero proporciona a los inversores una indicación del impacto potencial de las medidas regulatorias en su cartera/edificios que entrega.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en el futuro</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en el futuro.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si su organización gestiona edificios con emisiones netas de carbono cero. Si responde "Sí", se le pedirá que facilite detalles sobre sus edificios con emisiones netas de carbono cero en la siguiente pregunta.</li> <li>• Si responde "No", se le pedirá que explique el plan de su organización con respecto a la gestión de edificios con emisiones netas de carbono cero en el futuro, o que explique por qué no tiene previsto hacerlo.</li> </ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	RE

**(7.76.1) Facilite información detallada sobre los edificios con emisiones netas de carbono cero gestionados por su organización en el año objeto del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.76.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-RE9.9a)
Justificación	En consonancia con las recomendaciones del TCFD, las medidas regulatorias, como la transición a inmuebles con bajas emisiones de carbono, pueden afectar a la viabilidad financiera de los inmuebles existentes. Conocer el porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero proporciona a los inversores una indicación del impacto potencial de las medidas reguladoras en su cartera. Se reconoce que los sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono aún no están muy extendidos, pero cuando lo están, aportan una credibilidad adicional a las declaraciones autoevaluadas y comunicadas relativas a las emisiones netas de carbono.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Sector inmobiliario	Definición(es) de carbono neto cero aplicada(s)	Porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero en la cartera total (por superficie)	¿Se ha certificado alguno de los edificios como de carbono neto cero?	Porcentaje de edificios certificados como de emisión neta cero de carbono en la cartera total (por superficie)	Sistema(s) de certificación	Comentario
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Oficina</li> <li>• Industrial</li> <li>• Residencial</li> <li>• Hotel</li> <li>• Alojamiento, ocio y recreo</li> <li>• Educación</li> <li>• Tecnología/Ciencia</li> <li>• Sanidad</li> <li>• Uso mixto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma(s) nacional(es)/local(es) del consejo de construcción ecológica, especifique</li> <li>• Norma(s) gubernamental(es) nacional(es)/local(es), especifique</li> <li>• Norma(s) internacional(es), especifique</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CaGBC Zero Carbon Building Standard - Rendimiento</li> <li>• Certificación de neutralidad en carbono según la Norma Nacional de Compensación de Carbono en la Edificación a través de NABERS Energy</li> <li>• Certificación de neutralidad de carbono según la Norma Nacional de Compensación de Carbono en la Edificación a través de Green Star - Desafíos de la innovación en el rendimiento</li> <li>• carboNZeroCert™ (NZGBC)</li> <li>• E+C- Label (Énergie Positive &amp; Réduction Carbone)</li> <li>• EDGE Carbono Cero</li> <li>• Clima positivo (DGNB)</li> <li>• Norma GBC Brasil Energía Cero</li> <li>• Certificación GBCSA Carbono Neto Cero/Neto Positivo</li> <li>• GREENSHIP Zero (GBC Indonesia)</li> <li>• Norma GBC de energía cero de la India</li> <li>• Desafío ILFI Living Building</li> <li>• Certificación ILFI Carbono Cero</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación ILFI de Edificio de Energía Cero</li> <li>• LEED Carbono Cero</li> <li>• LEED Energía Cero</li> <li>• NoIICO2 (SwedenGBC)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se solicitan datos sobre edificios de consumo neto nulo agregados por sector inmobiliario.</li> </ul> <p><i>Definición(es) de carbono neto nulo aplicada(s) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si opera en países/zonas en los que la definición de edificio con emisiones netas de carbono cero ha sido definida en un documento legal (por ejemplo, normativas de construcción y decretos energéticos) o por el Consejo de Construcción Ecológica local, deberá aplicar dicha definición al responder a esta pregunta.</li> <li>• Si gestiona edificios en varias jurisdicciones, es posible que se les apliquen distintas definiciones de neto cero. En ese caso, le rogamos que las especifique todas.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero en la cartera total (por superficie) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje que los edificios con emisiones netas de carbono cero dentro de este sector inmobiliario aportan (por superficie útil) al total de su cartera en el año objeto del informe.</li> <li>• La suma de todas las filas de esta columna debe dar la proporción total de su cartera que es de carbono cero neto (es decir, una suma total del 100% indicará que todos los edificios de su cartera en el año del informe son de carbono cero neto).</li> </ul> <p><i>¿Se ha certificado alguno de los edificios como de carbono neto cero? (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si alguno de sus edificios con emisiones netas de carbono ha sido certificado. Si responde "Sí", se le pedirá que facilite detalles en las siguientes columnas.</li> <li>• Se reconoce que los sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono aún no están muy extendidos, pero cuando lo están, aportan una credibilidad adicional a las declaraciones autoevaluadas y comunicadas relativas a las emisiones netas de carbono cero.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de edificios certificados como de emisión neta cero de carbono en la cartera total (por superficie) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparecerá si ha seleccionado "Sí" en la columna 4.</li> <li>• Indique el porcentaje que los edificios certificados de carbono neto cero dentro de este sector inmobiliario contribuyen (por superficie) a su cartera total en el año del informe.</li> <li>• La suma de todas las filas de esta columna debe dar la proporción total de su cartera que está certificada como de carbono cero neto (es decir, una suma total del 100% indicará que todos los edificios de su cartera en el año del informe están certificados como de carbono cero neto).</li> </ul>
----------------------	--

	<p><b>Comentario (columna 7) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede proporcionar información adicional para contextualizar su respuesta, por ejemplo, la geografía de su cartera y cualquier discrepancia en las definiciones de edificios con emisiones netas de carbono cero aplicadas en estas jurisdicciones.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono cero</b></p> <p>En mayo de 2017, el World Green Building Council publicó un informe de llamamiento a la acción, From Thousands to Billions (De miles a miles de millones), en el que se instaba a las empresas, los gobiernos y las ONG a adoptar medidas urgentes y coordinadas para lograr que el 100 % de los edificios tengan emisiones netas de carbono cero en 2050. El informe establece una visión para que todos los edificios nuevos sean de carbono neto cero en funcionamiento para 2030, y todos los edificios existentes para 2050. También establecía cuatro principios clave para la aplicación de las mejores prácticas en materia de emisiones netas cero. Utilizando estos principios, los Green Building Councils han desarrollado y adaptado esquemas de certificación de carbono neto cero para fomentar y reconocer el liderazgo de carbono neto cero en su contexto local. En diciembre de 2019, hay un total de 11 esquemas de certificación de Green Building Council para net zero que se han publicado, con varios más en desarrollo. Para más información, visite el <a href="#">sitio web del WorldGBC</a>.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	RE

**(7.77) ¿Ha llevado a cabo su organización proyectos de nueva construcción o renovaciones importantes diseñados como carbono cero neto en los últimos tres años?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Nueva construcción o renovación importante de edificios" en respuesta a 1.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN9.10/C-RE9.10)
Justificación	En consonancia con las recomendaciones del TCFD, las medidas reguladoras, como la transición a inmuebles con bajas emisiones de carbono, pueden afectar a la viabilidad financiera de los inmuebles existentes. Conocer el porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero proporciona a los inversores una indicación del impacto potencial de las medidas reguladoras en los edificios que usted entrega.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en el futuro</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en el futuro.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique si su organización ha llevado a cabo nuevas construcciones o importantes proyectos de renovación diseñados como de carbono neto cero en los últimos tres años. Si responde "Sí", se le pedirá que facilite detalles sobre sus proyectos de construcción con emisiones netas de carbono en la siguiente pregunta.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si responde "No", se le pedirá que explique el plan de su organización con respecto al desarrollo y/o la construcción de edificios con emisiones netas de carbono cero en el futuro, o que explique por qué no tiene previsto hacerlo.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**(7.77.1) Proporcione detalles de los proyectos de nueva construcción o reformas importantes completados en los últimos 3 años que hayan sido diseñados como de carbono cero neto.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.77.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN9.10a/C-RE9.10a)
Justificación	Conocer el porcentaje de proyectos de nueva construcción o de reformas importantes de su organización que han sido diseñados como edificios con emisiones netas de carbono cero proporciona a los inversores una indicación del impacto potencial de las medidas reguladoras en su empresa. Se reconoce que los sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono aún no están muy extendidos, pero cuando lo están, aportan una credibilidad adicional a las declaraciones autoevaluadas y comunicadas relativas a las emisiones netas de carbono.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Sector inmobiliario</b>	<b>Definición(es) de carbono neto cero aplicada(s)</b>	<b>Porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero sobre el total de edificios terminados en los últimos 3 años</b>	<b>¿Se ha certificado o alguno de los edificios como de carbono neto cero?</b>	<b>Porcentaje de edificios certificados como de emisión neta nula de carbono sobre el total de edificios terminados en los últimos 3 años.</b>	<b>Sistema(s) de certificación</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Venta al por menor</li> <li>Oficina</li> <li>Industrial</li> <li>Residencial</li> <li>Hotel</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Norma nacional/local del consejo de construcción</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100 utilizando un máximo	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>CaGBC Zero Carbon Building Standard - Rendimiento</li> <li>Certificación de neutralidad en</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alojamiento, ocio y recreo</li> <li>• Educación</li> <li>• Tecnología/Ciencia</li> <li>• Sanidad</li> <li>• Uso mixto</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>ecológica, especifíquese</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma de la administración nacional/local, especifíquese</li> <li>• Norma internacional, especifíquese</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>de 2 decimales].</p>		<p>de 2 decimales].</p>	<p>carbono según la Norma Nacional de Compensación de Carbono en la Edificación a través de NABERS Energy;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación de neutralidad de carbono según la Norma Nacional de Compensación de Carbono en la Edificación a través de Green Star - Desafíos de la innovación en el rendimiento</li> <li>• carbonoZeroCertTM (NZGBC)</li> <li>• E+C- Label (Énergie Positive &amp; Réduction Carbone)</li> <li>• EDGE Carbono Cero</li> <li>• Clima positivo (DGNB)</li> <li>• Norma GBC Brasil Energía Cero</li> <li>• Certificación GBCSA Carbono Neto Cero/Neto Positivo</li> <li>• GREENSHIP Zero (GBC Indonesia)</li> <li>• Norma GBC de energía cero de la India</li> <li>• Desafío ILFI Living Building</li> <li>• Certificación ILFI Carbono Cero</li> <li>• Certificación ILFI de Edificio de Energía Cero</li> <li>• LEED Carbono Cero</li> <li>• LEED Energía Cero</li> <li>• No!CO2 (SwedenGBC)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
---	--	-------------------------	--	-------------------------	--	--

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se solicitan datos sobre edificios de consumo neto nulo agregados por sector inmobiliario.</li> </ul> <p><i>Definición(es) de carbono neto nulo aplicada(s) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si sus proyectos están ubicados en países/zonas en los que la definición de edificio con emisiones netas de carbono cero ha sido definida en un documento legal (por ejemplo, normativas de construcción y decretos energéticos) o por el Consejo de Construcción Ecológica local, debe aplicar esa definición al responder a esta pregunta.</li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si sus proyectos están ubicados en varias jurisdicciones, es posible que se les apliquen distintas definiciones de neto cero. En ese caso, le rogamos que las especifique todas.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de edificios con emisiones netas de carbono cero sobre el total de edificios terminados en los últimos 3 años (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje que suponen los edificios con emisiones netas de carbono cero dentro de este sector inmobiliario con respecto al número total de edificios terminados en los últimos 3 años.</li> <li>• La suma de todas las filas de esta columna debe dar la proporción total de los edificios terminados en los últimos tres años que son de carbono cero neto (es decir, una suma total del 100% indicará que todos los edificios que ha terminado en los últimos tres años fueron diseñados como de carbono cero neto).</li> </ul> <p><i>¿Se ha certificado alguno de los edificios como de carbono neto cero? (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si alguno de sus edificios con emisiones netas de carbono ha sido certificado. Si responde "Sí", se le pedirá que facilite detalles en las siguientes columnas.</li> <li>• Se reconoce que los sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono aún no están muy extendidos, pero cuando lo están, aportan una credibilidad adicional a las declaraciones autoevaluadas y comunicadas relativas a las emisiones netas de carbono cero.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de edificios certificados como de emisión neta nula de carbono sobre el total de edificios terminados en los últimos 3 años (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparecerá si ha seleccionado "Sí" en la columna 4.</li> <li>• Indique el porcentaje que suponen los edificios certificados con emisiones netas de carbono dentro de este sector inmobiliario con respecto al número total de edificios terminados en los últimos 3 años.</li> <li>• La suma de todas las filas de esta columna debe dar la proporción total de los edificios terminados en los últimos tres años que están certificados como de carbono cero neto (es decir, una suma total del 100% indicará que todos los edificios que ha terminado en los últimos tres años están certificados como de carbono cero neto).</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 7) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede proporcionar información adicional para contextualizar su respuesta, por ejemplo, la ubicación de sus proyectos y cualquier discrepancia en las definiciones de edificios con emisiones netas de carbono cero aplicadas en estas jurisdicciones.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<p><b>Sistemas de certificación de edificios con emisiones netas de carbono cero</b></p> <p>En mayo de 2017, el World Green Building Council publicó un informe de llamamiento a la acción, <i>From Thousands to Billions (De miles a miles de millones)</i>, en el que se instaba a las empresas, los gobiernos y las ONG a adoptar medidas urgentes y coordinadas para lograr que el 100 % de los edificios tengan emisiones netas de carbono cero en 2050. El informe establece una visión para que todos los edificios nuevos sean de carbono neto cero en funcionamiento para 2030, y todos los edificios existentes para 2050. También establecía cuatro principios clave para la aplicación de las mejores prácticas en materia de emisiones netas cero. Utilizando estos principios, los Green Building Councils han desarrollado y adaptado esquemas de certificación de carbono neto cero para fomentar y reconocer el liderazgo de carbono neto cero en su contexto local. En diciembre de 2019, hay un total de 11</p>

	esquemas de certificación de Green Building Council para net zero que se han publicado, con varios más en desarrollo. Para más información, visite el <a href="#">sitio web del WorldGBC</a> .
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

**(7.78) Explique el plan de su organización para gestionar, desarrollar o construir edificios con emisiones netas de carbono cero, o explique por qué no tiene previsto hacerlo.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "No, pero tenemos previsto hacerlo en el futuro" o "No, y no tenemos previsto hacerlo en el futuro" en respuesta a 7.76 o 7.77.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-CN9.11/C-RE9.11)
Justificación	Esta pregunta ayuda a los usuarios de los datos del CDP a comprender el ritmo y el alcance previstos de la transición hacia edificios con emisiones netas nulas de carbono y los obstáculos que encuentran las organizaciones a la hora de suministrarlos y explotarlos.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que al copiar de otro documento al portal, no se conserva el formato.
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique el plan de su organización, incluido el calendario: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ incluir edificios con emisiones netas de carbono cero en su cartera (para organizaciones dedicadas a la gestión inmobiliaria); O</li> <li>○ empezar a desarrollar o construir edificios con emisiones netas de carbono cero (para promotores inmobiliarios y empresas de construcción);</li> </ul> </li> <li>• Si no tiene previsto iniciar la transición hacia edificios con emisiones netas de carbono cero, explique por qué.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	CN, RE

**Créditos de carbono basados en proyectos**

**(7.79) ¿Ha cancelado su organización algún crédito de carbono basado en proyectos durante el año del informe?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C11.2)
Justificación	Los créditos de carbono son utilizados por las organizaciones con fines de cumplimiento o como compensaciones voluntarias de carbono y pueden apoyar la transición hacia un futuro con bajas emisiones de carbono. La información sobre los créditos de carbono ayuda a los usuarios de datos a comprender en qué medida las empresas cumplen sus compromisos climáticos mediante la reducción o compensación de emisiones.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas dan prioridad a la reducción de emisiones en su cadena de valor y sólo utilizan créditos de carbono de alta calidad para neutralizar el impacto de las fuentes de emisiones residuales que no pueden eliminarse mediante la reducción de emisiones en la cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 4 de NZAM ESRS E1
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Cancelar" un crédito significa que no se puede volver a utilizar, y el término exacto utilizado puede variar, por ejemplo, retirado, renunciado, reclamado o utilizado. Para más información, consulte la Nota Técnica "<a href="#">Retirada vs. cancelación de instrumentos</a>".</li> <li>Seleccione "Sí" si ha cancelado créditos durante el periodo de declaración, independientemente de cuándo los haya adquirido.</li> <li>Seleccione "No" si no ha cancelado créditos durante el periodo de declaración, independientemente de si ha adquirido créditos durante el periodo de declaración.</li> <li>Algunos ejemplos de créditos de carbono basados en proyectos son               <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidades de Carbono Verificadas (VCU) generadas por proyectos del programa VCS.</li> <li>Reducciones de Emisiones Verificadas según el Gold Standard (GSVER) generadas por proyectos acogidos al Gold Standard.</li> <li>Reducciones Certificadas de Emisiones (RCE) generadas por actividades del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL).</li> </ul> </li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	N/A

**(7.79.1) Proporcione detalles de los créditos de carbono basados en proyectos cancelados por su organización en el año de referencia.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 7.79.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C11.2a)
Justificación	Los créditos de carbono pueden proceder de una gran variedad de proyectos y se verifican con arreglo a diversas normas. Los usuarios de los datos están interesados en conocer la calidad de los proyectos, el alcance de los tipos de proyectos y los objetivos de las organizaciones que han cancelado créditos de carbono y la medida en que los créditos se utilizan para alcanzar estos objetivos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los créditos de carbono son emitidos por un programa que se adhiere a las mejores prácticas y aborda cuestiones como la adicionalidad, las fugas y la reversión.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Compromiso 4 de NZAM NIIF S2 36 ESRS E1
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Tipo de proyecto</b>	<b>Tipo de actividad de mitigación</b>	<b>Descripción del proyecto</b>	<b>Créditos cancelados por su organización de este proyecto en el año del informe (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e)</b>	<b>Objeto de la anulación</b>	<b>¿Puede informar de la cosecha de los créditos en el momento de la cancelación?</b>	<b>Antigüedad de los créditos en caso de anulación</b>
Seleccione entre: [se enumeran a continuación]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Reducción de emisiones</li> <li>Eliminación de carbono</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cumplimiento de un sistema de tarificación del carbono</li> <li>Compensación voluntaria</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900-2023].

8	9	10	11	12	13	14
<b>¿Fueron estos créditos emitidos o adquiridos por su organización?</b>	<b>Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos</b>	<b>Métodos que utiliza el programa para evaluar la adicionalidad de este proyecto</b>	<b>Enfoques mediante los cuales el programa seleccionado requiere que este proyecto aborde el riesgo de reversión</b>	<b>Fuentes potenciales de fuga que el programa seleccionado requiere que este proyecto haya evaluado</b>	<b>Proporcione detalles sobre otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que los proyectos aborden</b>	<b>Por favor, explique</b>

Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicado</li> <li>• Comprado</li> </ul>	Seleccione entre: [Enumerados a continuación]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consideración de los requisitos legales</li> <li>• Análisis de inversiones</li> <li>• Análisis de barreras</li> <li>• Evaluación de la penetración en el mercado</li> <li>• Enfoques normalizados</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control e indemnización</li> <li>• Abono temporal</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• Sin requisitos</li> <li>• Sin riesgo de reversión</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emisiones aguas arriba/aguas abajo</li> <li>• Cambio de actividad</li> <li>• Fugas del mercado</li> <li>• Fugas ecológicas</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
--	--	---	---	--	--	--

[Añadir fila]

Tipo de proyecto (columna 1)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forestación</li> <li>• Agricultura</li> <li>• Agroforestería</li> <li>• Biocarbón</li> <li>• Bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS)</li> <li>• Energía de biomasa</li> <li>• Cemento</li> <li>• Minas de carbón/metano en capas</li> <li>• Distribución de cocinas limpias</li> <li>• Proyectos comunitarios</li> <li>• Captura directa de aire (DAC)</li> <li>• Distribución de la energía</li> <li>• Eficiencia energética: hogares</li> <li>• Eficiencia energética: industria</li> <li>• Eficiencia energética: generación propia</li> <li>• Eficiencia energética: servicio</li> <li>• Eficiencia energética: oferta</li> <li>• Mayor meteorización y alcalinización de los océanos</li> <li>• Restauración de ecosistemas forestales</li> <li>• Cambio de combustibles fósiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fugitivo</li> <li>• Geotermia</li> <li>• HFCs</li> <li>• Hidro</li> <li>• Gas de vertedero</li> <li>• Proyectos paisajísticos</li> <li>• Regeneración natural</li> <li>• Protección y restauración de manglares</li> <li>• Evitar el metano</li> <li>• Renovables mixtas</li> <li>• N2O</li> <li>• Fertilización de los océanos</li> <li>• Protección y restauración de turberas</li> <li>• PFC y SF6</li> <li>• Reforestación</li> <li>• Captura de carbono del suelo</li> <li>• Solar</li> <li>• Marea</li> <li>• Transporte</li> <li>• Gestión de residuos</li> <li>• Viento</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos (columna 9)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de compensación de emisiones TIER de Alberta</li> <li>• ACR (Registro Americano del Carbono)</li> <li>• Programa de compensación de la Junta de Recursos Atmosféricos de California</li> <li>• CAR (Reserva de Acción por el Clima)</li> <li>• CCBS (desarrollado por la Alianza Clima, Comunidad y Biodiversidad, CCBA)</li> <li>• MDL (Mecanismo para un Desarrollo Limpio)</li> <li>• Fondo de Reducción de Emisiones del Gobierno australiano</li> <li>• Estándar de oro</li> <li>• Consejo de Integridad de los Mercados Voluntarios de Carbono - Programa de créditos de carbono aprobado</li> <li>• JCM (Mecanismo Conjunto de Acreditación)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AC (Aplicación Conjunta)</li> <li>• Plan Vivo</li> <li>• REDD</li> <li>• TREES (Norma de Excelencia Medioambiental REDD+)</li> <li>• T-COP (Programa de Compensación de Carbono de Tailandia)</li> <li>• VCS (Norma Verificada del Carbono)</li> <li>• VER+ (norma TÜV SÜD)</li> <li>• No emitido por un programa</li> <li>• Otro programa privado de créditos de carbono, especifique</li> <li>• Otro programa regulador de créditos de carbono, especifique</li> </ul>

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Véase el <a href="#">documento de posición</a> de CDP <a href="#">sobre créditos</a> de carbono para más detalles sobre el uso creíble de los créditos de carbono y los principios de su divulgación efectiva.</li> </ul> <p><i>Tipo de proyecto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la mejor correspondencia para el proyecto del que proceden los créditos cancelados en el año de referencia, o seleccione "Otros, especifique".</li> <li>• Tendrá la oportunidad de proporcionar más detalles del proyecto en la columna 3 "Descripción del proyecto".</li> </ul> <p><i>Tipo de actividad de mitigación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Seleccione si el proyecto conduce a una: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Reducción de emisiones, es decir</b>, una actividad que reduce las emisiones antropogénicas de un gas de efecto invernadero en relación con sus emisiones en el escenario de referencia de la actividad (adaptado de la <a href="#">ICVCM</a>).</li> <li>▪ <b>Eliminación de carbono</b>, es decir, una actividad antropogénica que elimina dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) de la atmósfera y garantiza su almacenamiento a largo plazo en depósitos terrestres, geológicos u oceánicos, o en productos de larga duración (adaptado de la <a href="#">CMNUCC</a>).</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción del proyecto (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa brevemente el proyecto del que proceden los créditos cancelados en el año de referencia, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ El nombre y la identificación del proyecto, tal y como especifica el programa de acreditación de carbono del que forma parte;</li> <li>○ La metodología utilizada por el proyecto;</li> <li>○ La ubicación geográfica del proyecto; y</li> <li>○ Una explicación de cómo el proyecto conduce a reducciones o eliminaciones de emisiones de GEI (según corresponda a su respuesta en la columna 2).</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Créditos cancelados por su organización de este proyecto en el año del informe (toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca, en toneladas métricas de CO<sub>2</sub> e, el número de créditos de este proyecto que fueron cancelados por su organización en el año del informe.</li> <li>• La cifra consignada deben ser los créditos cancelados por su organización durante el año de referencia del proyecto descrito en la columna 3, independientemente de si los créditos fueron emitidos o adquiridos por su organización.</li> <li>• "Cancelado" significa que el certificado no puede volver a utilizarse. Para más información, consulte la Nota Técnica <a href="#">"Retirada vs. cancelación de instrumentos"</a>.</li> </ul> <p><i>Motivo de la anulación (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si los créditos se cancelaron en el año de referencia para cumplir con un sistema de fijación de precios del carbono (por ejemplo, un régimen de comercio de derechos de emisión, como se indica en 3.5.1 / 3.5.2, o si los créditos se cancelaron como parte de la estrategia de compensación voluntaria de su organización.</li> <li>• Si se declara como empresa de servicios financieros, "Otros, especifique" puede ser utilizado por bancos y gestores de activos para solicitar información sobre el enfoque de las compensaciones para cumplir los compromisos de la Alianza Bancaria Net-Zero y la iniciativa Gestores de Activos Net Zero, respectivamente, por ejemplo, si las compensaciones se utilizan para equilibrar los residuos, a largo plazo, adicionales y certificadas, y sólo se utilizan cuando no existen alternativas para eliminar las emisiones.</li> </ul> <p><i>¿Puede informar de la antigüedad de los créditos en el momento de la cancelación? (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si puede proporcionar una cosecha para los créditos anulados. Consulte la Explicación de términos para obtener más información.</li> <li>• Seleccione "Sí" aunque sólo pueda proporcionar una cosecha para una parte de los créditos.</li> </ul> <p><i>Antigüedad de los créditos en el momento de la anulación (columna 7)</i></p>
-----------------------------	---



- Esta columna sólo se presenta si selecciona "Sí" en la columna 6 "¿Puede comunicar la antigüedad de los créditos en el momento de la cancelación?".
- Si hay más de una cosecha para los créditos que ha cancelado de este proyecto, introduzca el año más antiguo.

*¿Fueron estos créditos emitidos o adquiridos por su organización? (columna 8)*

- **Emitidos** - Seleccione esta opción si usted es la organización a la que se emitieron originalmente los créditos como participante en un proyecto.
- **Comprado** - Seleccione esta opción si compró los créditos a otra organización.

*Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos (columna 9)*

- Seleccione "[Consejo de Integridad para los Mercados Voluntarios de Carbono](#) - Programa de créditos de carbono aprobado" si sus créditos han sido emitidos por un programa de créditos de carbono que no figura en la lista pero que ha sido evaluado y aprobado por el [Consejo de Integridad para los Mercados Voluntarios de Carbono](#).
- Cuando seleccione una de las opciones "Otros...", consulte las siguientes definiciones:
  - **Programa privado de créditos de carbono:** Un programa de créditos de carbono que ha sido creado por cualquier entidad privada, como una ONG, una empresa privada o una universidad; y
  - **Programa regulador de créditos de carbono:** Un programa de créditos de carbono que ha sido creado por un gobierno, una agencia reguladora o una organización gubernamental internacional.
- Si selecciona "No emitido por un programa", explique en la columna 14 "Detalles de los créditos cancelados" quién ha emitido los créditos.

*Métodos que utiliza el programa para evaluar la adicionalidad de este proyecto (columna 10)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción distinta de "No emitido por un programa" en la columna 9 "Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos".
- La adicionalidad se demuestra si la actividad de mitigación no se hubiera producido en ausencia de un mercado de créditos de compensación y de los ingresos asociados.
- [Los Principios Básicos del Carbono](#) del Consejo de Integridad para el Mercado Voluntario de Carbono ([CPP](#)) describen varios métodos mediante los cuales una norma de verificación de créditos de carbono puede evaluar la adicionalidad de un proyecto (Criterio 8.4):
  - **Consideración de los requisitos legales:** puede utilizarse para demostrar que el proyecto no se habría llevado a cabo debido a los requisitos legales existentes;
  - **Análisis de la inversión:** puede utilizarse para demostrar que el proyecto no habría sido económicamente atractivo sin los ingresos procedentes de los créditos de carbono;
  - **Análisis de barreras:** puede utilizarse para demostrar que el proyecto se enfrentaba a barreras (por ejemplo, barreras financieras, barreras institucionales, barreras de información u otras barreras específicas del proyecto) a las que no se enfrentaban las alternativas al proyecto, y que la expectativa de ingresos por créditos de carbono fue decisiva para superar estas barreras;
  - **Evaluación de la penetración en el mercado** (también denominada análisis de prácticas comunes): puede utilizarse para demostrar que la actividad del proyecto no era ya una práctica común en la zona geográfica pertinente.
  - **Enfoques normalizados:** pueden considerar el proyecto automáticamente adicional si cumple determinadas condiciones. Las organizaciones que seleccionen esta opción deben indicar en la columna 13 "Proporcione detalles de otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que los proyectos aborden" los criterios de elegibilidad y/o los puntos de referencia de rendimiento que la norma requiere que el proyecto cumpla para ser considerado adicional.
- Si selecciona "Otros, especifique", proporcione más detalles en la columna 13 "Proporcione detalles de otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que aborden los proyectos".
- Seleccione "No evaluado" si la norma no evalúa si el proyecto demuestra adicionalidad.

*Enfoques mediante los cuales el programa seleccionado requiere que este proyecto aborde el riesgo de reversión (columna 11)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción distinta de "No emitido por un programa" en la columna 9 "Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos".
- El riesgo de reversión se refiere al riesgo de no permanencia de la actividad de mitigación.
- La ICVCM esboza dos enfoques mediante los cuales una norma de verificación de créditos de carbono puede abordar, o exigir que el proyecto aborde, el riesgo de reversión:
  - **Supervisión y compensación** - cuando el proyecto pretende garantizar el almacenamiento de carbono durante un periodo finito mediante condiciones de supervisión y compensación a largo plazo sobre posibles reversiones. Por ejemplo, las reversiones inevitables podrían compensarse si el proyecto contribuye a una reserva común de créditos que se retiran en caso de reversión inevitable.
  - **Acreditación temporal** - cuando la norma emite créditos temporalmente válidos para el proyecto en relación con las reducciones o eliminaciones de emisiones verificadas a posteriori. Cuando un crédito expira al final de su periodo de validez y ha sido retirado por un comprador, éste está obligado a sustituirlo por un crédito permanente. Los créditos temporales pretenden garantizar la compensación de las reversiones de forma indefinida, ya que los compradores de créditos necesitan cubrir sus obligaciones una vez que expira un crédito de carbono.
- La opción "Sin riesgo de reversión" sólo debe seleccionarse para proyectos en los que no hay almacenamiento de carbono y, por tanto, no hay riesgo de reversión (por ejemplo, proyectos de energías renovables), o en los que no hay forma concebible de que los GEI almacenados se liberen a la atmósfera. Las organizaciones que seleccionen esta opción deben justificar por qué se considera que el proyecto no tiene riesgo de reversión en la columna 13 "Proporcione detalles de otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que aborden los proyectos".
- Si selecciona "Otros, especifique", proporcione más detalles en la columna 13 "Proporcione detalles de otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que aborden los proyectos".

*Fuentes potenciales de fuga que el programa seleccionado requiere que este proyecto haya evaluado (columna 12)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción que no sea "No emitido por un programa" en la columna 9 "Créditos emitidos por qué programa de créditos de carbono".
- Las fugas se refieren a cualquier impacto del proyecto sobre las emisiones fuera de la actividad del proyecto - véase la Explicación de Términos para más información.
- Seleccione las fuentes potenciales de emisiones de fuga que la norma seleccionada en la columna 9 "Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos" requiere que el proyecto evalúe (fuentes y ejemplos adaptados de la ICVCM):
  - **Emisiones aguas arriba/aguas abajo:** impactos directos del proyecto sobre las emisiones o absorciones aguas arriba o aguas abajo. Por ejemplo, las emisiones asociadas a la producción previa del combustible utilizado por el proyecto;
  - **Desplazamiento de la actividad:** desplazamiento de las emisiones a lugares no previstos o a emisiones no controladas por el proyecto. Por ejemplo, el desplazamiento de la actividad agrícola de tierras forestadas;
  - **Fuga de mercado:** emisiones que se producen en otro lugar a través de un impacto en la oferta o la demanda de un producto o servicio intensivo en emisiones. Por ejemplo, los efectos de rebote de las medidas de eficiencia energética, cuando el beneficio esperado de la mejora de la eficiencia se reduce debido a respuestas de comportamiento o de otro tipo; y
  - **Fuga ecológica:** emisiones que se producen indirectamente en zonas que están hidrológicamente conectadas con la zona del proyecto. Por ejemplo, emisiones procedentes de suelos de humedales si los niveles de agua bajan debido al proyecto.
- Si selecciona "Otros, especifique", facilite más detalles en la columna 13.
- Seleccione "No evaluado" si la norma no exige que el proyecto evalúe las emisiones de fugas.

*Proporcione detalles de otras cuestiones que el programa seleccionado requiere que aborden los proyectos (columna 13)*

- Esta columna sólo se presenta si selecciona cualquier opción distinta de "No emitido por un programa" en la columna 9 "Programa de acreditación de carbono por el que se emitieron los créditos".

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre cómo la norma exige que el proyecto minimice y, en la medida de lo posible, evite las repercusiones negativas medioambientales, económicas y sociales.</li> <li>• Proporcione cualquier otro detalle pertinente de la norma seleccionada en la columna 9.</li> <li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique" en las columnas 10-12, facilite más detalles aquí.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 14)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Los números de serie de los créditos cancelados de este proyecto, y la fecha de cancelación;</li> <li>○ Si se han emitido o no los ajustes correspondientes para estos créditos de carbono y, en caso afirmativo, los detalles de los mismos; y</li> <li>○ El precio medio pagado por los créditos de este proyecto.</li> </ul> </li> <li>• Describa qué equipo empresarial es responsable de las compras de créditos de carbono. Incluya detalles sobre cómo se seleccionó este proyecto y cualquier diligencia debida realizada como parte del proceso.</li> </ul>
Información complementaria	<p><b>Consejo de Integridad del Mercado Voluntario del Carbono (ICVCM)</b>  <a href="#">El Consejo de Integridad del Mercado Voluntario del Carbono (ICVCM)</a> es un órgano de gobierno independiente cuyo objetivo es garantizar que el mercado voluntario del carbono acelere una transición justa a 1,5 °C. Sus <a href="#">Principios Básicos del Carbono (PCC)</a> y su <a href="#">Marco de Evaluación (MA)</a> han establecido nuevos umbrales para los créditos de carbono de alta calidad y definen qué programas de acreditación de carbono y qué tipos de metodología son elegibles para los PCC.</p> <p><b>Acuerdo de París Artículo 6.4 Mecanismo</b>  <a href="#">El apartado 6 del artículo 4 del Acuerdo de París</a> establece "un mecanismo para contribuir a la mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero y apoyar el desarrollo sostenible". Este mecanismo adoptará la forma de un nuevo mercado internacional del carbono, que sustituirá al Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL). Una vez que el mecanismo esté operativo, se espera que se convierta en el estándar de mejores prácticas para los mercados de carbono.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC
Sector	Nivel de preguntas	Todos

# Cuestionario corporativo completo

Módulo 8 a 13



<b>Número de versión</b>	<b>de</b>	<b>Fecha de publicación / revisión</b>	<b>Resumen de la revisión</b>
1.0		Publicado: 1 de mayo de 2024	Publicación del cuestionario corporativo completo de CDP

## Contenido

Resumen del módulo.....	868
<b>Exclusiones .....</b>	<b>869</b>
(8.1) ¿Existen exclusiones en su divulgación de datos relacionados con los bosques?.....	869
(8.1.1) Proporcione detalles sobre estas exclusiones.....	870
<b>Datos sobre el volumen de materias primas.....</b>	<b>873</b>
Resumen de la sección .....	873
(8.2) Desglose su volumen de divulgación por materia prima. ....	874
(8.2.1) Proporcione detalles sobre cualquier soja incorporada en productos animales suministrados por su organización.....	875
<b>Utilización y localización de terrenos propios (volúmenes producidos).....</b>	<b>879</b>
(8.3) Facilite información detallada sobre las tierras que posee, gestiona y/o controla y que se utilizan para producir los productos básicos que declara.....	880
(8.4) Indique si alguna de las tierras que posee, gestiona y/o controla no se utilizó para producir las materias primas declaradas en el año objeto de la declaración.....	883
(8.4.1) Facilite información detallada sobre las tierras que posee, gestiona y/o controla y que no se utilizaron para producir las materias primas declaradas en el año objeto del informe.....	884
<b>Lugares de aprovisionamiento de materias primas (volúmenes aprovisionados) .....</b>	<b>886</b>
(8.5) Proporcione detalles sobre los orígenes de sus volúmenes de origen. ....	886
<b>Biocarburantes .....</b>	<b>889</b>
(8.6) ¿Produce o se abastece su organización de biocombustible derivado del aceite de palma?889	
(8.6.1) Proporcione detalles sobre cómo su organización produce o se abastece de biocombustible derivado del aceite de palma. ....	890
<b>Objetivos .....</b>	<b>892</b>
(8.7) ¿Tenía su organización un objetivo de no deforestación o de no conversión, o cualquier otro objetivo de producción/abastecimiento sostenible de las materias primas declaradas, activo en el año objeto del informe? 892	
(8.7.1) Proporcione detalles sobre su objetivo de no deforestación o no conversión activo durante el año del informe.....	895
(8.7.2) Proporcione detalles de otros objetivos relacionados con sus materias primas, incluyendo cualquiera que contribuya a su objetivo de no deforestación o no conversión, y los progresos realizados en relación con ellos. 898	
<b>Trazabilidad.....</b>	<b>908</b>
(8.8) Indique si su organización dispone de un sistema de trazabilidad para determinar los orígenes de sus volúmenes de origen y proporcione detalles de los métodos y herramientas utilizados. ....	908
(8.8.1) Proporcione detalles del punto hasta el que su organización puede rastrear sus volúmenes de origen. 911	
<b>Métricas y métodos para determinar el estado libre de deforestación y conversión (DCF).....</b>	<b>913</b>
Resumen de la sección .....	913
(8.9) Facilite información detallada sobre la evaluación realizada por su organización del estado libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de las materias primas que declara.913	
(8.9.1) Proporcione detalles de los sistemas de certificación de terceros utilizados para determinar la condición de libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) del volumen divulgado, desde la fecha de corte especificada.....	918
(8.9.2) Proporcionar detalles de los sistemas de certificación de terceros que no proporcionen una garantía completa de DF/DCF. ....	921
(8.9.3) Proporcione detalles del seguimiento de la unidad de producción utilizado para determinar el estado libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de los volúmenes desde la fecha de corte especificada. ....	924
(8.9.4) Facilite detalles del seguimiento de las zonas de abastecimiento utilizado para determinar el estado libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de los volúmenes desde la fecha de corte especificada. ....	927
<b>Situación y avances hacia volúmenes libres de deforestación y conversión (DCF) .....</b>	<b>931</b>
(8.10) Indique si ha supervisado o estimado la huella de deforestación y conversión de otros ecosistemas naturales para las materias primas que divulga. ....	931
(8.10.1) Proporcione detalles sobre el seguimiento o la estimación de su huella de deforestación y conversión. 932	

(8.11) Para volúmenes no evaluados y determinados como libres de deforestación y conversión (DCF), indique si ha tomado medidas en el año del informe para aumentar la producción o el abastecimiento de volúmenes DCF. ....	935
(8.11.1) Facilite detalles de las medidas adoptadas en el año objeto del informe para evaluar y aumentar la producción/abastecimiento de volúmenes libres de deforestación y conversión (DCF).....	937
<b>Volumen de mercancías certificadas vendidas .....</b>	<b>940</b>
(8.12) Indique si hay detalles de certificación disponibles para los volúmenes de materias primas vendidos a los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.....	940
(8.12.1) Proporcione detalles de los volúmenes certificados vendidos a cada miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.....	942
<b>Emisiones.....</b>	<b>946</b>
(8.13) ¿Calcula su organización las reducciones y/o absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra que se han producido en sus operaciones directas y/o en la cadena de valor ascendente?.....	946
(8.13.1) Proporcione detalles sobre las acciones que su organización ha llevado a cabo en sus operaciones directas y/o en la cadena de valor ascendente que han dado como resultado una reducción de las emisiones de GEI y/o un aumento de las absorciones.....	948
<b>Cumplimiento legal .....</b>	<b>951</b>
(8.14) Indique si evalúa su propio cumplimiento y/o el cumplimiento por parte de sus proveedores de la normativa forestal y/o las normas obligatorias, y proporcione detalles.....	951
<b>Enfoques e iniciativas territoriales y jurisdiccionales .....</b>	<b>954</b>
(8.15) ¿Participa en iniciativas a nivel de paisaje (incluidas las jurisdiccionales) para avanzar en los objetivos compartidos de uso sostenible de la tierra? .....	954
(8.15.1) Indique los criterios que tiene en cuenta a la hora de priorizar paisajes y jurisdicciones para su participación en enfoques colaborativos de uso sostenible de la tierra y ofrezca una explicación.....	955
(8.15.2) Proporcione detalles de su compromiso con las iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales para el uso sostenible de la tierra durante el año del informe.....	957
(8.15.3) Para cada una de sus materias primas divulgadas, proporcione detalles sobre el volumen de divulgación de cada uno de los paisajes/jurisdicciones en los que participa.....	964
<b>Actividades exteriores.....</b>	<b>965</b>
(8.16) ¿Participa en alguna otra actividad externa para apoyar la aplicación de políticas y compromisos relacionados con la deforestación, la conversión de ecosistemas o cuestiones de derechos humanos en las cadenas de valor de las materias primas?.....	965
(8.16.1) Facilite detalles de las actividades externas de apoyo a la aplicación de sus políticas y compromisos relacionados con la deforestación, la conversión de los ecosistemas o las cuestiones de derechos humanos en las cadenas de valor de los productos básicos.....	966
<b>Proyectos de restauración de ecosistemas.....</b>	<b>968</b>
(8.17) ¿Apoya o ejecuta su organización proyectos centrados en la restauración de ecosistemas y la protección a largo plazo? .....	968
(8.17.1) Proporcione detalles sobre su(s) proyecto(s), incluidos el alcance, la duración y la frecuencia de seguimiento. Especifique los resultados medidos.....	968
Resumen del módulo.....	974
<b>Exclusiones .....</b>	<b>976</b>
(9.1) ¿Existen exclusiones en su divulgación de datos relacionados con el agua?.....	976
(9.1.1) Proporcione detalles sobre estas exclusiones.....	977
<b>Contabilidad del agua en toda la empresa (incluidos los datos específicos de la UE, OG y FB/AC).....</b>	<b>980</b>
9.2 En todas sus operaciones, ¿qué proporción de los siguientes aspectos relacionados con el agua se miden y controlan con regularidad?.....	980
9.2.1 Para sus operaciones hidroeléctricas, ¿qué proporción de los siguientes aspectos del agua se miden y controlan con regularidad?.....	991
(9.2.2) ¿Cuáles son los volúmenes totales de agua extraída, vertida y consumida en todas sus operaciones, cómo se comparan con el año del informe anterior y cómo se prevé que cambien?.....	993
9.2.3 En sus operaciones en el sector del petróleo y el gas, ¿cuáles son los volúmenes totales de agua extraída, vertida y consumida (por división de negocio), cómo se comparan con el año del informe anterior y cómo se prevé que cambien?.....	1000

(9.2.4) Indique si se extrae agua de zonas con estrés hídrico, facilite el volumen, cómo se compara con el año del informe anterior y cómo se prevé que cambie.....	1003
(9.2.5) ¿Qué proporción de las materias primas agrícolas producidas que son importantes para su organización proceden de zonas con estrés hídrico? .....	1008
(9.2.6) ¿Qué proporción de los productos agrícolas de origen significativo para su organización proceden de zonas con estrés hídrico? .....	1010
(9.2.7) Proporcionar datos de extracción total de agua por fuente.....	1011
(9.2.8) Facilitar datos de vertido total de agua por destino.....	1016
(9.2.9) Dentro de sus operaciones directas, indique el nivel o niveles más altos a los que trata su vertido. ....	1020
(9.2.10) Facilite información detallada sobre las emisiones de nitratos, fosfatos, pesticidas y otras sustancias prioritarias al agua realizadas por su organización en el año objeto del informe.....	1026
<b>Contabilidad y verificación del agua a nivel de instalación.....</b>	<b>1028</b>
Resumen de la sección .....	1028
(9.3) En sus operaciones directas y cadena de valor ascendente, ¿cuál es el número de instalaciones en las que ha identificado dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con el agua?1028	
(9.3.1) Para cada instalación mencionada en 9.3, facilite las coordenadas, los datos de contabilidad del agua y una comparación con el año de referencia anterior.....	1031
(9.3.2) Para las instalaciones de sus operaciones directas mencionadas en 9.3.1, ¿qué proporción de los datos de contabilidad del agua ha sido verificada por terceros?.....	1045
<b>Impactos de las instalaciones en los miembros de la cadena de suministro de CDP.....</b>	<b>1047</b>
(9.4) ¿Podría alguna de sus instalaciones señaladas en 9.3.1 tener un impacto en un miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite?.....	1047
(9.4.1) Indique cuáles de las instalaciones mencionadas en 9.3.1 podrían afectar a un miembro de la cadena de suministro CDP solicitante. ....	1048
(9.14) ¿Califica alguno de sus productos y/o servicios actuales como de bajo impacto en el agua?1077	
<b>Objetivos relacionados con el agua: cantidad de agua, calidad del agua, WASH, Otros .....</b>	<b>1079</b>
Resumen de la sección .....	1079
(9.15) ¿Tiene algún objetivo relacionado con el agua? .....	1079
(9.15.1) Indique si tiene objetivos relacionados con la contaminación del agua, las extracciones de agua, el agua potable u otras categorías relacionadas con el agua.....	1080
(9.15.2) Detalle sus objetivos relacionados con el agua y los progresos realizados. ....	1082
(9.15.3) ¿Por qué no tiene objetivos relacionados con el agua y qué planes tiene para desarrollarlos en el futuro? .....	1096
Resumen del módulo.....	1098
<b>Objetivos .....</b>	<b>1099</b>
(10.1) ¿Tiene objetivos relacionados con los plásticos y, en caso afirmativo, de qué tipo?.....	1099
<b>Actividades.....</b>	<b>1103</b>
(10.2) Indique si su organización realiza las siguientes actividades.....	1103
<b>Métricas para polímeros plásticos.....</b>	<b>1105</b>
(10.3) Facilite el peso total de los polímeros plásticos vendidos e indique el contenido de materia prima. ....	1105
<b>Métricas para bienes duraderos y componentes duraderos .....</b>	<b>1106</b>
(10.4) Proporcione el peso total de los bienes duraderos y componentes duraderos de plástico producidos, vendidos y/o utilizados, e indique el contenido de materia prima.....	1106
<b>Métricas para envases de plástico .....</b>	<b>1109</b>
(10.5) Facilite el peso total de los envases de plástico vendidos y/o utilizados e indique el contenido de materia prima.....	1109
(10.5.1) Indique el potencial de circularidad de los envases de plástico que ha vendido y/o utilizado.1112	
<b>Métricas para la gestión del final de la vida útil.....</b>	<b>1114</b>
(10.6) Indique el peso total de los residuos generados por el plástico que produce, comercializa, utiliza y/o transforma e indique las vías de gestión al final de la vida útil. ....	1114
Resumen del módulo.....	1117



**Exclusiones ..... 1118**

11.1 Dentro de su ámbito de información, ¿existen zonas geográficas, unidades de negocio o proyectos mineros excluidos de su divulgación?..... 1118

11.1.1 Indique sus exclusiones y describa su potencial de riesgo para la biodiversidad..... 1119

**Acciones sobre compromisos relacionados con la biodiversidad ..... 1120**

**11.2 ¿Qué medidas ha tomado su organización en el año del informe para avanzar en sus compromisos relacionados con la biodiversidad? ..... 1120**

**Indicador de biodiversidad ..... 1122**

11.3 ¿Utiliza su organización indicadores de biodiversidad para controlar el rendimiento de todas sus actividades? ..... 1122

**Zonas importantes para la biodiversidad..... 1124**

11.4 ¿Ha desarrollado su organización actividades en zonas importantes para la biodiversidad o cerca de ellas en el año objeto del informe? ..... 1124

Detalles de la pregunta..... 1124

Variación respecto al año pasado..... 1124

Pregunta modificada (2023 C15.4, C15.4a, F-MM9.3/F-CO9.3) ..... 1124

Justificación..... 1124

Ser consciente de la proximidad de las actividades de su organización a zonas importantes para la biodiversidad demuestra una comprensión de la relación entre ambas. Este conocimiento permite a las organizaciones mitigar los posibles efectos negativos de sus actividades en zonas importantes para la biodiversidad.1124

Ambición..... 1124

- Las organizaciones han accedido a sus actividades y son conscientes de las que están situadas en zonas importantes para la biodiversidad o cerca de ellas. .... 1124

Conexión con otros marcos ..... 1124

- ESRS 2..... 1124
- ESRS E4..... 1124

Opciones de respuesta..... 1124

Complete el siguiente cuadro: ..... 1124

11.4.1 Facilite información detallada sobre las actividades de su organización en el año objeto de la memoria ubicadas en áreas importantes para la biodiversidad o en sus proximidades. .... 1126

**Terrenos con recursos y terrenos perturbados ..... 1131**

11.5 ¿Puede revelar la superficie del proyecto minero y la superficie de tierra perturbada para cada uno de sus proyectos mineros? ..... 1131

11.5.1 Proporcione detalles sobre la zona del proyecto minero y la superficie de tierra perturbada para cada uno de sus proyectos mineros..... 1132

**Minería artesanal y a pequeña escala (MAPE)..... 1134**

11.6 ¿Existen explotaciones de minería artesanal y en pequeña escala (MAPE) activas en las zonas de su proyecto minero o en su área de influencia? ..... 1134

11.6.1 Proporcione detalles sobre las operaciones mineras artesanales y de pequeña escala activas en las áreas de su proyecto minero o en su área de influencia. Indique los retos asociados, si los hubiera... 1135

**Plan de Acción para la Biodiversidad (PAB)..... 1137**

11.7 ¿Adopta planes de acción sobre biodiversidad para gestionar sus impactos sobre la biodiversidad? ..... 1137

11.7.1 Describa sus criterios para definir los lugares que deben elaborar planes de acción para la biodiversidad. .... 1138

11.8 Proporcione detalles sobre los proyectos mineros que deben elaborar planes de acción para la biodiversidad. .... 1139

**Impacto en la biodiversidad ..... 1141**

11.9 ¿Alguno de sus proyectos ha causado o puede causar efectos adversos significativos en la biodiversidad? ..... 1141

11.9.1 Para sus proyectos mineros divulgados, proporcione detalles de los impactos adversos significativos sobre la biodiversidad, con la respectiva respuesta al impacto. .... 1142

**Plan estratégico de empresa ..... 1145**

11.10 ¿Se integran las cuestiones de biodiversidad en algún aspecto de su plan estratégico empresarial a largo plazo?.....	1145
<b>Objetivos relacionados con la biodiversidad.....</b>	<b>1147</b>
11.11 ¿Ha especificado algún objetivo mensurable y sujeto a plazos en relación con sus compromisos para reducir o evitar los impactos sobre la biodiversidad?.....	1147
11.11.1 Proporcione detalles de sus objetivos relacionados con sus compromisos para reducir o evitar los impactos sobre la biodiversidad, y los progresos realizados. ....	1148
<b>Jerarquía de mitigación .....</b>	<b>1150</b>
11.12 ¿Ha adoptado su organización la evitación y/o minimización como estrategias para prevenir o mitigar impactos adversos significativos sobre la biodiversidad?.....	1150
11.12.1 Proporcione ejemplos relevantes específicos de su empresa sobre la aplicación de acciones de evitación y minimización para gestionar los impactos adversos sobre la biodiversidad.....	1151
11.13 ¿Se han mitigado los impactos significativos sobre la biodiversidad mediante la restauración?1153	
11.13.1 Proporcione detalles sobre las acciones de restauración que ha puesto en marcha en sus instalaciones. ....	1155
<b>Acciones de conservación adicionales .....</b>	<b>1157</b>
11.14 ¿Se han compensado los impactos residuales significativos de sus proyectos mediante compensaciones a la biodiversidad?.....	1157
11.14.1 Proporcione detalles sobre las compensaciones de biodiversidad que ha establecido. ....	1158
11.15 ¿Su organización está llevando a cabo o apoyando acciones de conservación adicionales?1160	
11.15.1 Proporcione detalles sobre las principales ACA que está aplicando o apoyando. ....	1161
<b>Cierre y rehabilitación.....</b>	<b>1163</b>
11.16 ¿Cuentan sus proyectos mineros con planes de cierre?.....	1163
11.16.1 Proporcione detalles sobre las minas con planes de cierre. ....	1164
11.17 ¿Puede revelar la superficie rehabilitada (en total y en el año del informe) para cada uno de sus proyectos mineros?.....	1166
11.17.1 Proporcione detalles sobre la superficie rehabilitada (total/año de referencia) para cada uno de sus proyectos mineros, incluido el uso del suelo tras la explotación minera. ....	1167
<b>Compromiso.....</b>	<b>1169</b>
11.18 ¿Colabora o participa en asociaciones con organizaciones no gubernamentales para promover el cumplimiento de sus objetivos y compromisos relacionados con la biodiversidad?.....	1169
11.18.1 Proporcione detalles sobre las principales colaboraciones y/o asociaciones con organizaciones no gubernamentales que estuvieron activas durante el año del informe. ....	1170
11.19 ¿Se relaciona con los mineros artesanales y en pequeña escala que operan en las zonas de su proyecto minero o en su área de influencia?.....	1173
11.19.1 Describa su enfoque de compromiso con la minería artesanal y de pequeña escala (MAPE) durante el año del informe.....	1174
11.20 ¿Participa con otras partes interesadas para fomentar la aplicación de sus políticas relativas a la biodiversidad? .....	1175
11.20.1 Proporcione ejemplos relevantes de otras actividades de compromiso relacionadas con la biodiversidad que hayan tenido lugar durante el año del informe. ....	1176
Resumen del módulo.....	1180
<b>Impacto medioambiental de la cartera y desglose de emisiones (sólo FS) .....</b>	<b>1181</b>
(12.1) ¿Mide su organización el impacto de su cartera en el medio ambiente?.....	1181
(12.1.1) Proporcione detalles de las emisiones financiadas de su organización en el año del informe y en el año base.....	1184
(12.1.2) Revele o reexpresé sus emisiones financiadas de años anteriores. ....	1188
(12.1.3) Proporcione detalles de las demás métricas utilizadas para hacer un seguimiento del impacto de su cartera en el medio ambiente. ....	1191
(12.2) ¿Puede proporcionar un desglose de las emisiones financiadas de su organización y otras métricas de la huella de carbono de su cartera? .....	1197
(12.2.1) Desglose las emisiones financiadas de su organización y otras métricas de la huella de carbono de su cartera por clase de activos, por sector y/o por alcance.....	1198

<b>Valores de cartera .....</b>	<b>1202</b>
(12.3) Indique los valores de su financiación y seguro de activos de combustibles fósiles en el año del informe. ....	1202
(12.4) ¿Ofrece su organización financiación y/o seguros a empresas de la cadena de valor de los productos básicos? En caso afirmativo, para cada producto básico y cartera, indique los valores de su financiación y/o seguro en el año objeto del informe. ....	1205
(12.5) En el año objeto del informe, ¿financió y/o aseguró su organización actividades o sectores que se ajustan a una taxonomía de financiación sostenible o son elegibles para ella? En caso afirmativo, ¿puede informar de los valores de esa financiación y/o aseguramiento?.....	1207
<b>Productos/servicios sostenibles desde el punto de vista medioambiental (sólo FS) .....</b>	<b>1215</b>
(12.6) ¿Alguno de sus productos y servicios actuales permite a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales?.....	1216
(12.6.1) Proporcione detalles de sus productos y servicios existentes que permiten a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de las cuestiones medioambientales, incluyendo cualquier taxonomía o metodología utilizada para clasificar los productos y servicios. ....	1217
<b>Otros objetivos de la cartera .....</b>	<b>1222</b>
(12.7) ¿Ha establecido su organización objetivos para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros para el agua?.....	1222
(12.7.1) Facilite detalles de sus objetivos en materia de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros de agua. ....	1224
Resumen del módulo.....	1229
(13.1) Indique si alguna información medioambiental incluida en su respuesta CDP (que no se haya comunicado ya en 7.9.1/2/3, 8.9.1/2/3/4 y 9.3.2) está verificada y/o asegurada por un tercero.....	1230
(13.1.1) ¿Qué puntos de datos de su respuesta CDP están verificados y/o asegurados por un tercero, y qué normas se utilizaron? .....	1232
<b>Más información .....</b>	<b>1237</b>
<b>(13.2) Utilice este campo para proporcionar cualquier información adicional o contexto que considere relevante para la respuesta de su organización. Tenga en cuenta que este campo es opcional y no se puntúa.</b> <sup>1237</sup>	
<b>Firmar .....</b>	<b>1237</b>
<b>(13.3) Proporcione la siguiente información sobre la persona que ha firmado (aprobado) su respuesta CDP.</b> .....	1237
<b>Centro de Acción del Agua .....</b>	<b>1240</b>
<b>(13.4) Por favor, indique su consentimiento para que CDP comparta sus datos de contacto con el Pacific Institute para apoyar el contenido de su sitio web Water Action Hub.</b> .....	1240

## Módulo 8: Bosques

Orientaciones para las empresas que informan sobre los bosques - 8-8.11

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>Este módulo solicita información sobre la dependencia de su organización de las materias primas y la aplicación de políticas y compromisos relacionados con la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.</p> <p>Incluye preguntas sobre los volúmenes de materias primas producidas y/o suministradas por su organización, el uso de la tierra y los lugares utilizados para la producción, los lugares de suministro de materias primas, los objetivos, la trazabilidad, las métricas del estado de deforestación y conversión (DCF) y los métodos para determinar el DCF. También cubre el progreso y los planes para aumentar la producción o el abastecimiento de volúmenes de DCF, el cumplimiento legal, los enfoques e iniciativas jurisdiccionales y de paisaje, y la participación de su organización en proyectos de restauración del ecosistema.</p>
--------------------	--

## Exclusiones

(8.1) ¿Existen exclusiones en su divulgación de datos relacionados con los bosques?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F0.7)
Justificación	CDP pretende compartir datos exhaustivos y representativos para garantizar la confianza de los usuarios en la información divulgada. Por ello, si las organizaciones necesitan excluir partes de sus operaciones directas y/o de la cadena de valor ascendente de su divulgación de datos relacionados con los bosques, los usuarios de los datos deben ser informados de las exclusiones, ya que esto puede afectar a su análisis.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre todas las exclusiones de la frontera de información y no tiene exclusiones significativas de su información.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 12

0	1
Materias primas	Exclusión de la divulgación
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>
Aceite de palma	
Productos ganaderos	
Soja	
Goma	
Cacao	
Café	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En esta pregunta se pregunta si hay alguna exclusión de datos relacionados con los bosques en su divulgación.</li> <li>Las referencias en todo el cuestionario a su "organización" incluyen todas las entidades dentro de su ámbito de información, tal y como se indica en el apartado 1.5, para las que está proporcionando información. Por favor, aplique esta lógica de forma coherente cuando responda a las preguntas.</li> <li>Las referencias en todo el cuestionario a su "cadena de valor ascendente" se refieren a las entidades fuera de su ámbito de notificación sobre las que está proporcionando información. Por favor, aplique esta lógica de forma coherente cuando responda a las preguntas.</li> <li>Cualquier grupo, empresa, negocio u organización que se encuentre dentro de los límites de su informe o dentro de su cadena de valor ascendente, pero que no esté incluido en su divulgación de datos relacionados con los bosques, debe ser divulgado en el apartado 8.1.1.</li> <li>Si su divulgación de datos relacionados con los bosques incluye todos los aspectos de sus operaciones directas y/o cadena de valor ascendente, seleccione "No".</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su divulgación de datos relacionados con los bosques excluye determinados aspectos de sus operaciones directas y/o de la cadena de valor ascendente, seleccione "Sí".</li> <li>• Algunos elementos de su empresa o de su cadena de valor ascendente pueden quedar excluidos por diversas razones: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Un lugar geográfico puede excluirse si no se utilizan productos básicos o si no se dispone de visibilidad sobre las prácticas de gestión, lo que hace inviable la elaboración de informes para las operaciones en ese país, zona o región hasta que se hayan implantado sistemas;</li> <li>○ Una actividad (por ejemplo, un tipo de proceso empresarial o un tipo de proveedor) puede quedar excluida debido a la escasez de datos o a la viabilidad de los informes;</li> <li>○ Las instalaciones pueden excluirse debido a fusiones, adquisiciones y desinversiones recientes (que hayan tenido lugar durante el año del informe), externalización e internalización de actividades (también pueden tenerse en cuenta las instalaciones más pequeñas para las que actualmente no es posible realizar un seguimiento de la deforestación y/o conversión); y</li> <li>○ Una línea de productos específica puede quedar excluida debido a la escasez de datos o a la viabilidad de los informes.</li> </ul> </li> <li>• Obsérvese que <b>los minoristas</b> sólo deben informar sobre sus productos de marca propia, excluyendo los productos de propiedad y marca de terceros.</li> <li>• En todos los casos, los siguientes principios de relevancia y transparencia deben aplicarse a todas las divulgaciones (<i>adaptado del <a href="#">GHG Protocol, 2004</a></i>): <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Relevancia: Garantizar que la revelación de información refleja adecuadamente el uso que la empresa hace de los bosques y sirve a las necesidades de toma de decisiones de los usuarios, tanto internos como externos a la empresa.</li> <li>○ Transparencia: Abordar todas las cuestiones pertinentes de forma objetiva y coherente, basándose en una pista de auditoría clara. Revele todos los supuestos pertinentes y haga las referencias oportunas a las metodologías contables y de cálculo y a las fuentes de datos utilizadas.</li> </ul> </li> </ul>
Información complementaria	El <a href="#">Protocolo de GEI</a> establece que debe hacerse un reconocimiento de todas las exclusiones cada año para aumentar la transparencia a pesar de la divulgación de la misma exclusión en años anteriores. Esto garantiza que todos los usuarios de los datos sepan en todo momento qué datos se han incluido en su respuesta.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.1.1) Proporcione detalles sobre estas exclusiones.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en cualquier fila en respuesta a la columna "Exclusión de la divulgación" en 8.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F0.7a, F1.5e)
Justificación	La información divulgada por una organización debe ser exhaustiva y representativa para garantizar la confianza de los usuarios en la información comunicada. Por ello, se anima a las organizaciones a que informen sobre todas las exclusiones de datos

	relacionados con los bosques de sus operaciones directas y/o cadena de valor ascendente. Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a contextualizar las respuestas a las preguntas posteriores relacionadas con los productos básicos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre todas las exclusiones de la frontera de información y no tiene exclusiones significativas de su información.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico 5 de Afi Principio Básico Afi 12

1	2	3	4	5	6
Materias primas	Exclusión	Descripción de la exclusión	Etapas de la cadena de valor	Motivo de la exclusión	Razón principal por la que no se dispone de datos sobre la mercancía que ha comunicado
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Actividades comerciales</li> <li>Zona geográfica</li> <li>Instalaciones</li> <li>Líneas de productos específicas</li> <li>Proveedores específicos</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Operaciones directas</li> <li>Cadena de valor ascendente</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Retos asociados a la trazabilidad</li> <li>No se dispone de datos</li> <li>Soja incrustada [soja]</li> <li>Adquisición o fusión reciente</li> <li>Desinversión</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Dificultades relacionadas con la recopilación o la calidad de los datos</li> <li>Conocimiento insuficiente de los impactos de la deforestación/degradación forestal/conversión de los productos básicos.</li> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Recogida de datos en curso</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>
Aceite de palma					
Productos ganaderos					
Soja					
Goma					
Cacao					
Café					
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos de madera</li> <li>Aceite de palma</li> <li>Productos ganaderos</li> <li>Soja</li> </ul>					

• Goma					
• Cacao					
• Café					

7	8	9	10	11
<b>Fecha de finalización de la adquisición o fusión</b>	<b>Los datos de la fusión/adquisición se incorporarán en el próximo año de referencia</b>	<b>Indique si proporciona el volumen de productos básicos que se excluye de su divulgación de datos relacionados con los bosques</b>	<b>Volumen excluido (toneladas métricas)</b>	<b>Por favor, explique</b>
[DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, estamos proporcionando el volumen excluido</li> <li>• No, se desconoce el volumen excluido</li> <li>• No, el volumen excluido es confidencial</li> <li>• No, otra razón, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Fila fija, añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre las exclusiones de su divulgación de datos relacionados con los bosques, incluida la categoría, la razón y el volumen de un producto básico que representa esta exclusión.</li> <li>• Las exclusiones que incluyan a cualquier grupo, empresa, negocio u organización que se encuentre dentro de sus límites organizativos o dentro de su cadena de valor ascendente, pero que no esté incluido en su declaración, deben indicarse aquí.</li> <li>• Si su organización tiene varias exclusiones, añada una fila para cada una.</li> </ul> <p><b>Descripción de la exclusión (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa claramente su exclusión. Por ejemplo, si ha seleccionado zona geográfica en la columna 2 "Exclusión", puede proporcionar detalles sobre la zona geográfica específica a la que se refiere la exclusión. También puede proporcionar detalles como la actividad y el nombre de la unidad de negocio, línea de producto o instalación.</li> <li>• Si su exclusión se refiere únicamente a una forma específica de la mercancía, deberá detallarlo aquí.</li> <li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 2, explique aquí la exclusión.</li> </ul> <p><b>Motivo de exclusión (columna 5)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el motivo de la exclusión se debe a una fusión o adquisición reciente, se le pedirá que indique el año en que tuvo lugar la fusión y si estos datos se incorporarán en el próximo año de referencia.</li> </ul> <p><b>Razón principal por la que no se dispone de datos sobre la materia prima declarada (columna 6)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Datos no disponibles" en la columna 5 "Motivo de exclusión".</li> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la razón principal por la que los datos, incluidos los datos sobre volúmenes producidos y/o de origen, no están disponibles para su materia prima divulgada.</li> </ul> <p><b>Fecha de finalización de la adquisición o fusión (columna 7)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Adquisición o fusión reciente" en la columna 5 "Motivo de exclusión".</li> </ul> <p><b>Los datos de la fusión/adquisición se incorporarán en el siguiente año de referencia (columna 8)</b></p>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Adquisición o fusión reciente" en la columna 5 "Motivo de exclusión".</li> </ul> <p><i>Indique si proporciona el volumen de productos básicos que se excluye de su divulgación de datos relacionados con los bosques (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se espera que las organizaciones puedan informar del volumen excluido.</li> <li>Si selecciona "No, otra razón, especifique", proporcione una breve explicación de por qué no proporciona el volumen.</li> </ul> <p><i>Volumen excluido (toneladas métricas) (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, proporcionamos el volumen excluido" en la columna 9 "Indique si proporciona el volumen de productos básicos que se excluye de su divulgación de datos relacionados con los bosques".</li> <li>Indique el volumen (en toneladas métricas) que produce y/o se abastece (incluido el uso, la compra y el consumo) que se excluye de su declaración.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 11).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice esta columna para facilitar más información sobre el motivo de exclusión seleccionado en la columna 5 "Motivo de exclusión", por ejemplo, información contextual adicional.</li> <li>Utilice esta columna para explicar si la exclusión tiene un vínculo (potencial) con la deforestación y la conversión de ecosistemas naturales.</li> <li>Si ha seleccionado una adquisición o fusión reciente como motivo de la exclusión y ha indicado que no tiene previsto incluir estos datos en el próximo período de declaración, facilite detalles sobre cuándo prevé incluir en su declaración los datos relacionados con los bosques de la empresa adquirida o fusionada.</li> <li>Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 5 "Motivo de exclusión", explique aquí el motivo.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Datos sobre el volumen de materias primas

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	<p>En esta sección se solicita información sobre los volúmenes de productos básicos. Se trata de un contexto importante para los usuarios de los datos y permite a los divulgadores proporcionar datos transparentes, exhaustivos y comparables. CDP solicita detalles sobre cuatro tipos de volúmenes de materias primas en el contexto de la divulgación de datos relacionados con los bosques: volumen total de materias primas, volumen de divulgación, volumen producido y volumen de origen. Esta sección recoge detalles sobre el volumen de divulgación y su desglose según el volumen producido y/o de origen por materia prima. Se hará referencia a los volúmenes comunicados en esta sección a lo largo de toda la sección y su respuesta aquí se utilizará para contextualizar las respuestas posteriores.</p>
-----------------------	---

(8.2) Desglose su volumen de divulgación por materia prima.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	La transparencia sobre los volúmenes de materias primas incluidos en la divulgación de una organización es clave para que los usuarios de datos comprendan el desempeño ambiental. Esta pregunta solicita el desglose del volumen sobre el que se informa (aquí denominado "volumen de información") en función del volumen producido ("volumen producido") y del volumen de origen ("volumen de origen"). Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a comprender y contextualizar los volúmenes sobre los que se informa en este módulo.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización divulga todas las materias primas y los volúmenes producidos y/u obtenidos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico 12 de Afi

0	1	2	3	4
Materias primas	Volumen de divulgación (toneladas métricas)	Tipo de volumen	Volumen producido (toneladas métricas)	Volumen de origen (toneladas métricas)
Productos de madera	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Producido</li> <li>Fuente</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].
Aceite de palma				
Productos ganaderos				
Soja				
Goma				
Cacao				
Café				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Volumen de divulgación (toneladas métricas) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el volumen en toneladas métricas que divulgará a través de CDP por materia prima.</li> <li>Su respuesta a las preguntas del módulo Rendimiento medioambiental - Bosques corresponderá al volumen que indique aquí.</li> <li>Se recomienda a las organizaciones que informen sobre el mismo volumen que el volumen total de productos básicos, menos las exclusiones que puedan tener, si las hubiera. Las exclusiones deben comunicarse aquí y en 8.1.1.</li> <li>Consulte la sección "Explicación de términos" para más detalles sobre los tipos de volúmenes a los que se refiere CDP.</li> </ul> <p><i>Tipo de volumen (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las opciones desplegables aparecerán en función de su selección en 1.22 columna 1 "Producido y/o de origen".</li> <li>Seleccione el tipo de volumen que se incluye en su "Volumen de divulgación".</li> </ul> <p><i>Volumen producido (toneladas métricas) (columna 3)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Producido" en la columna 2 "Tipo de volumen".</li> <li>• Indique el volumen producido, en toneladas métricas, que se incluye en su "Volumen de divulgación (toneladas métricas)" en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Volumen de origen (toneladas métricas) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Origen" en la columna 2 "Tipo de volumen".</li> <li>• Indique el volumen de origen, en toneladas métricas, que se incluye en su "Volumen de divulgación (toneladas métricas)" en la columna 1.</li> <li>• Si incluye soja incrustada como parte de su "Volumen de divulgación", incluya aquí el volumen asociado.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.2.1) Proporcione detalles sobre cualquier soja incorporada en productos animales suministrados por su organización.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sólo soja incrustada" o "Mezcla de soja incrustada y soja directa" en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja incrustada en su cadena de valor" de 1.22.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	El crecimiento de la población mundial está aumentando la demanda de productos animales y, en consecuencia, la demanda de soja utilizada para alimentar a los animales. Este crecimiento de la producción de soja está vinculado a la deforestación y la conversión de ecosistemas naturales y, por lo general, no se contabiliza, ya que está "incrustada" u "oculta" en las cadenas de valor de las organizaciones. Para hacer frente a esta situación, las organizaciones que se abastecen de productos de origen animal deberían: ser más conscientes de su exposición a la soja incrustada en toda la gama de productos de los que se abastecen; trabajar para conseguir una mayor visibilidad de los orígenes de la soja incrustada; y evaluar si su volumen de soja incrustada está libre de deforestación (DF) o de deforestación y conversión (DCF). Esta pregunta proporciona a los inversores y a otros usuarios de datos transparencia sobre el uso de soja integrada de una organización, en términos de cálculo de su volumen asociado, trazabilidad y estatus DCF.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización incluye soja incrustada en su volumen de divulgación con acciones para: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mejorar la comprensión de su cadena de valor y definir el ámbito de aplicación de una política utilizando la evaluación de la materialidad en toda la gama de abastecimiento de productos.</li> <li>○ Avanzar hacia una mejor visibilidad del origen de la soja incrustada y reducir el riesgo asociado de deforestación y conversión.</li> <li>○ Comprometerse con los proveedores y las iniciativas paisajísticas para promover una producción de soja integrada respetuosa con los bosques.</li> </ul> </li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico 1 de Afi Principio Básico 5 de Afi Principio Básico 11 de Afi

Principio Básico 12 de Afi

0	1	2	3	4	5
<b>Materias primas</b>	<b>Divulgación de la soja integrada</b>	<b>Descripción del uso de soja integrada y de los niveles de soja</b>	<b>Metodología de cálculo del volumen</b>	<b>Volumen de divulgación de soja (toneladas métricas)</b>	<b>% del volumen de origen que es soja integrada</b>
Soja	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parte o la totalidad de nuestro volumen de soja incorporada se incluye en nuestro "Volumen de origen", tal y como se indica en la columna 4 de 8.2.</li> <li>• Todo nuestro volumen de soja incorporada se excluye de la información que figura en el punto 8.1.1.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].

6	7	8	9	10	11	12
<b>Sistema de trazabilidad</b>	<b>Descripción del sistema de trazabilidad</b>	<b>% del volumen de divulgación de soja incrustada trazable al país/zona de producción de soja</b>	<b>% del volumen de divulgación de soja incrustada cuyo origen de producción es desconocido</b>	<b>Estado DF/DCF evaluado para la soja incrustada</b>	<b>% del volumen de divulgación de soja integrada determinado como DF/DCF en el año de referencia</b>	<b>Metodología utilizada para determinar el estatus DF/DCF</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, disponemos de un sistema de trazabilidad para nuestra soja incrustada</li> <li>• No, pero tenemos previsto crear uno en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto crear una en los</li> </ul>	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, se evalúa la ausencia de deforestación y conversión (DCF)</li> <li>• Sí, se ha evaluado la ausencia de deforestación (DF)</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

próximos dos años.						
--------------------	--	--	--	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta recoge información sobre su soja integrada, definida como la soja de origen indirecto utilizada en la alimentación animal durante la producción de un producto animal, por ejemplo, carne, pescado de piscifactoría, productos lácteos, huevos u otros productos animales como ingredientes. El concepto de soja integrada permite a las organizaciones contabilizar el impacto de la soja procedente del abastecimiento de productos animales, a pesar de que la organización no se abastezca directamente de soja o productos de soja.</li> <li>• Esta pregunta sólo es aplicable si ha indicado en la columna 3 "Indique si tiene soja directa y/o soja integrada en su cadena de valor" de 1.22 que tiene soja integrada en su cadena de valor. Si sólo produce o se abastece directamente de soja o productos de soja, por ejemplo, piensos que contengan soja, deberá indicarlo como "Sólo soja directa" en la columna 3 de 1.22.</li> <li>• <b>Nota: los derivados de la soja deben declararse como "soja directa" y no como "soja incorporada" en 1.22.</b> Consulte la sección "Explicación de los términos" a continuación para identificar la diferencia entre los términos "soja integrada", "soja directa" y "derivado".</li> <li>• Si ha incluido la soja incrustada en su "Volumen de fuentes" (es decir, su "Volumen de divulgación") en 8.2, esta pregunta recopilará más información sobre su soja incrustada para visualizar cómo la soja incrustada afecta al resto de su divulgación y el progreso realizado en estos volúmenes.</li> </ul> <p><i>Revelación de soja implícita (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las selecciones en esta columna determinarán la presentación de las demás columnas de esta tabla.</li> <li>• Si selecciona "Parte o la totalidad de nuestro volumen de soja incrustada se incluye en nuestro "Volumen de origen", tal y como se indica en la columna 4 de 8.2", se le pedirá que proporcione más información sobre su volumen de soja incrustada en esta tabla.</li> <li>• Si selecciona "Todo nuestro volumen de soja incrustada está excluido de nuestra declaración según se informa en 8.1.1", su volumen total de soja incrustada deberá informarse en 8.1.1 como una exclusión. En este caso, no se le presentarán las columnas 3 "Metodología de cálculo del volumen" a 12 "Metodología utilizada para determinar el estatus DF/DCF".</li> </ul> <p><i>Descripción del uso de soja integrada y de los niveles de soja (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilite información sobre los productos animales de los que se abastece y cómo la soja está integrada en estos productos, por ejemplo: "Nos abastecemos de productos que proceden de ganado que ha sido alimentado con harinas a base de soja".</li> <li>• <a href="#">La "Escalera de medición de la soja" del Foro de Bienes de Consumo (CGF)</a> agrupa los productos en cinco niveles. Cada nivel contiene agrupaciones de productos similares en los que la soja se utiliza en el mismo punto de la cadena de valor. Los niveles 2 a 5 incluyen agrupaciones de productos aplicables a los usuarios de soja integrada. Utilice este recurso para identificar cómo se clasifican en los distintos niveles los productos animales de los que se abastece.</li> <li>• Si es posible, proporcione las diferentes proporciones de su volumen de soja incrustada clasificadas en los diferentes niveles, por ejemplo, "el 40% de nuestro volumen de soja incrustada corresponde al nivel 2 (carne, por ejemplo, de vacuno) y el 60% restante corresponde al nivel 3 (huevos y productos lácteos)".</li> <li>• Indique si determinados niveles están excluidos de su divulgación.</li> </ul>
----------------------	---

*Metodología de cálculo del volumen (columna 3)*

- Proporcione detalles sobre la metodología utilizada para calcular su volumen de soja incrustada, incluyendo cualquier referencia a la literatura sobre el factor de conversión utilizado.
- Si informa sobre varios productos que se encuentran en diferentes niveles de productos, en la medida de lo posible, aclare la metodología utilizada para cada nivel.
- Si no ha calculado todo su volumen de soja incrustada, explique brevemente por qué no puede calcular todo el alcance de su volumen de soja incrustada.

*Volumen de divulgación de soja incorporada (toneladas métricas) (columna 4)*

- Indique el volumen de soja embebida de la que se abastece, en toneladas métricas, que se incluye en su "Volumen abastecido" en la columna 4 de 8.2.
- Este es el volumen que se incluirá en su "Volumen de divulgación" y "Volumen de origen" en todo el módulo de bosques de comportamiento medioambiental.
- No incluya ningún volumen de soja incrustado que haya excluido en 8.1.1.

*% del volumen de origen que es soja integrada (columna 5)*

- Calcule el porcentaje de su "Volumen de origen de soja" declarado en la columna 4 de 8.2, que es su "Volumen de divulgación de soja incorporada" declarado en la columna 4 de esta pregunta.

*Descripción del sistema de trazabilidad (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí, disponemos de un sistema de trazabilidad para nuestra soja integrada" en la columna 6 "Sistema de trazabilidad".
- Informe sobre el nivel de trazabilidad de su soja incrustada. Esto incluye si se puede rastrear hasta:
  - el origen de la producción de soja; o
  - el origen del proveedor de piensos de soja; o
  - al origen del animal alimentado con soja.
- Si ha rastreado el origen de la producción de soja, indique si es a nivel de país/zona, zona de abastecimiento o unidad de producción.
- Además, facilite detalles de los métodos y herramientas utilizados para rastrear su soja incrustada.

*% del volumen de divulgación de soja incrustada trazable al país/zona de producción de soja (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí, disponemos de un sistema de trazabilidad para nuestra soja integrada" en la columna 6 "Sistema de trazabilidad".
- Indique el porcentaje de su volumen de divulgación de soja incrustado que es trazable hasta el país/área de producción de soja. Para obtener orientación sobre las listas de países/áreas, consulte la [nota técnica de CDP: Países, áreas y regiones](#).

*% del volumen de divulgación de soja incrustada cuyo origen de producción es desconocido (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí, disponemos de un sistema de trazabilidad para nuestra soja integrada" en la columna 6 "Sistema de trazabilidad".
- Indique el porcentaje de su volumen de divulgación de soja incrustada que no puede rastrear hasta el país/zona de producción de soja. También debe incluir el volumen que sólo puede rastrear hasta el país de producción animal o hasta el proveedor de piensos de soja, ya que no es necesariamente el país donde se produjo y cosechó la soja.
- **Nota: asegúrese de que la suma de las cifras proporcionadas aquí y en la columna 8 "% del volumen de divulgación de soja incrustada trazable al país/zona de producción de soja" es del 100%.**

	<p><i>Estado DF/DCF evaluado para la soja integrada (columna 10) - Metodología utilizada para determinar el estado DF/DCF (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En las columnas 10-12 se solicita información sobre el estado DF o DCF de su "Volumen de divulgación de soja incorporada" declarado en la columna 4. La designación DF/DCF significa que los materiales no proceden de unidades de producción en las que se haya producido la conversión de bosques u otros ecosistemas naturales después de una fecha límite especificada.</li> <li>• Si ha evaluado su estatus DF/DCF, se le pedirá que informe sobre la proporción de su volumen de divulgación de soja integrada que se ha determinado como DF/DCF y los métodos que ha utilizado para determinar esos volúmenes como DF/DCF.</li> <li>• El estado DF/DCF puede evaluarse mediante cualquiera de estos tres métodos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Certificación a través de sistemas que garanticen plenamente el DF/DCF</li> <li>○ Supervisión a nivel de unidad de producción</li> <li>○ Supervisión a nivel de área de aprovisionamiento</li> </ul> </li> <li>• Para que los volúmenes declarados aquí se consideren DF/DCF, también debe declarar una fecha de corte en 8.7.1. Las fechas de corte proporcionan la base para calcular sus volúmenes de DF/DCF. Por ejemplo, si indica una fecha límite de 2020 para un objetivo de no conversión de la soja en 8.7.1, el porcentaje de su volumen de divulgación de soja incluido como FCD en la columna 11 debe proceder de unidades de producción libres de deforestación y conversión desde 2020.</li> <li>• Seleccione "Sí, estatus libre de deforestación (DF) evaluado" en la columna 10 "Estatus DF/DCF evaluado para soja incorporada" si su organización ha evaluado si los volúmenes de soja incorporada han contribuido a la deforestación desde una fecha de corte especificada, y tiene un objetivo de no deforestación o de no conversión sobre el que se informará en 8.7.1.</li> <li>• Seleccione "Sí, estatus libre de deforestación y conversión (DCF) evaluado" en la columna 10 "Estatus DF/DCF evaluado para soja incrustada" si su evaluación incluye la conversión de otros ecosistemas naturales desde una fecha de corte especificada, y tiene un objetivo de no conversión sobre el que se informará en 8.7.1.</li> <li>• Para obtener información sobre la contabilidad DCF y los métodos para determinar el DCF, consulte los siguientes recursos: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ la <a href="#">guía conjunta Afi, GHG protocol y SBTi FLAG (2023)</a>; y</li> <li>○ la metodología <a href="#">Proforest (2022)</a> Generic Verified Deforestation and Conversion Free (V-DCF).</li> </ul> </li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre la presentación de informes sobre la soja integrada, consulte la <a href="#">Guía del CGF sobre la hoja de ruta de la soja forestal positiva</a>.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **Utilización y ubicación del terreno propio (volúmenes producidos)**

(8.3) Facilite información detallada sobre las tierras que posee, gestiona y/o controla y que se utilizan para producir los productos básicos que declara.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Producido" en la respuesta a la columna "Tipo de volumen" de 8.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.3)
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre la tierra que posee, gestiona y/o controla y que se utiliza para producir los productos básicos que declara. Los datos revelados proporcionan una indicación de su poder de mercado y su influencia potencial sobre el uso de la tierra en diferentes regiones, incluidos los posibles vínculos con la deforestación y la conversión de ecosistemas naturales. Es importante demostrar a los inversores y otras partes interesadas que su organización tiene un buen conocimiento de la tierra que posee, gestiona o controla.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización divulga en los sitios que posee, gestiona y/o controla.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B Principio Básico 5 de Afi Principio Básico 7 de Afi Principio Básico 8 de Afi Principio Básico 11 de Afi Principio Básico Afi 12

1	2	3	4	5	6
Materias primas	Tipo de control	País/zona	División administrativa de primer nivel	Especifique los estados o jurisdicciones equivalentes	Tipo de terreno
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Terreno propio</li> <li>Concesiones/arrendamiento</li> <li>Pequeños propietarios afiliados a la empresa</li> <li>Otro tipo de control, especifíquese</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>[Lista de bosques - países/zonas]</li> <li>Origen desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Estados/jurisdicciones equivalentes</li> <li>Desconocido</li> <li>No divulgar</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bosques naturales gestionados</li> <li>Plantaciones de árboles</li> <li>Otro tipo de terreno, especifíquese</li> </ul>
Aceite de palma					
Productos ganaderos					
Soja					
Goma					
Cacao					



Café					
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>					

7	8	9	10	11	12
Superficie (hectáreas)	Indique si puede facilitar el volumen producido en terrenos de su propiedad, gestión y/o control	Volumen producido en tierras de su propiedad, gestión y/o control (toneladas métricas)	% de superficie certificada por terceros	Sistema de certificación por terceros	Adjunte una lista de los nombres y ubicaciones de las instalaciones de producción (opcional)
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, no se dispone de datos</li> <li>• No, los datos son confidenciales</li> <li>• No, otra razón, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	[Funcionalidad adjunta]

[Fila fija, añadir fila]

Sistema de certificación por terceros (columna 11)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de gestión forestal [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC de madera controlada [Madera].</li> <li>• Certificación RSPO de productor/cultivador [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad preferido por la naturaleza</li> <li>• Norma RTRS para la producción responsable de soja [Soja].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de explotación [Café, Cacao]</li> <li>• Certificación ProTerra [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC CORSIA</li> <li>• ISCC Japan FIT [Aceite de palma]</li> <li>• ISCC UE [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS</li> <li>• Productos avanzados de RSB Global</li> <li>• RSB Japón FIT Biomasa [Aceite de palma]</li> <li>• Combustibles mundiales RSB</li> <li>• RSB ICAO CORSIA</li> <li>• Certificado RSB para grupos de pequeños agricultores</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biosuisse bio [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Café, Cacao].</li> <li>• Naturland [Productos bovinos, soja, café, cacao].</li> <li>• Soil Association Organic Farming &amp; Growing (GB and Northern Ireland) [Productos ganaderos, Soja].</li> <li>• Europa Soja</li> <li>• Donau Soja [Soja]</li> <li>• Certificación PEFC de gestión forestal sostenible [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Norma de gestión forestal SFI [Productos madereros]</li> <li>• Programa de Biomasa Sostenible [Productos madereros]</li> <li>• SURE [Productos de madera, Aceite de palma, Soja].</li> </ul> <p>Otros</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ninguna zona certificada en este país/zona, estado o jurisdicción equivalente</li> <li>• Otra certificación de gestión forestal/productor, especifique</li> </ul>

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para garantizar la calidad de los datos, se pide a las organizaciones que faciliten datos sobre todas sus operaciones.</li> <li>• Para las tierras que posee, gestiona y/o controla, informe sobre las explotaciones de tierras en producción.</li> <li>• Esta pregunta se refiere a su "Volumen producido". Si usted produce y se abastece de la mercancía, sus respuestas aquí deben referirse únicamente a los volúmenes que usted produce.</li> <li>• Si sólo una parte de la tierra que posee, gestiona y/o controla se utiliza para producir el producto declarado, facilite aquí detalles sobre la parte de la tierra que se utiliza para producir el producto, y la superficie restante en las preguntas 8.4 y 8.4.1.</li> <li>• Puede añadir filas adicionales para cada una de las materias primas divulgadas.</li> </ul> <p><i>Tipo de control (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor represente el control de su organización sobre el terreno. Si tiene más de un tipo de control por país/zona, añada una fila para cada tipo de control.</li> <li>• Si es un pequeño agricultor independiente, seleccione "Tierra propia" en respuesta a esta pregunta.</li> <li>• Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otro tipo de control, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>País/zona (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si posee, gestiona y/o controla tierras para la producción de materias primas en más de un país/zona, añada una fila por cada país/zona pertinente.</li> </ul> <p><i>División administrativa de primer nivel (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la división administrativa de primer nivel dentro del país en la que posee, gestiona y/o controla tierras para la producción de productos básicos.</li> <li>• Si su organización dispone de información sobre la división administrativa de primer nivel pero no puede divulgarla, seleccione "No divulgar".</li> <li>• Si su organización no conoce la división administrativa de primer nivel, seleccione "Desconocido".</li> </ul> <p><i>Especifique los estados o jurisdicciones equivalentes (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona "Estados/Jurisdicciones equivalentes" en la columna 4 "División administrativa de primer nivel".</li> <li>• Proporcione detalles sobre el estado o jurisdicción equivalente dentro del país donde posee, gestiona o controla la tierra para la producción de materias primas. Por ejemplo, podría tratarse de un estado federal, un departamento o una provincia (por ejemplo, el estado de Mato Grosso en Brasil).</li> <li>• Si posee, gestiona o controla sitios de más de un estado (o jurisdicción equivalente) del mismo país, enumere cada estado o jurisdicción equivalente separados por punto y coma (por ejemplo, Mato Grosso; Amazonas; Acre).</li> </ul> <p><i>Tipo de terreno (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece para las líneas relativas a "Productos de la madera" en la columna 1 "Mercancía".</li> <li>• Esta columna permite diferenciar entre la producción procedente de bosques naturales gestionados y la procedente de plantaciones de árboles. Las superficies de bosques naturales gestionados y de plantaciones de árboles deben indicarse en filas diferentes.</li> <li>• Seleccione "Otro, especifique" para añadir otro tipo de terreno y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>Superficie (hectáreas) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgue en hectáreas la superficie de tierra utilizada para la producción de productos básicos asociada al tipo de control en el país/zona.</li> </ul> <p><i>Indique si puede facilitar el volumen producido en las tierras que posee, gestiona y/o controla (columna 8)</i></p>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor refleje si está proporcionando un volumen en toneladas métricas asociado a la superficie de producción detallada en la columna 7 "Superficie (hectáreas)".</li> <li>• Si selecciona "No, otra razón, especifique", proporcione una breve explicación en el cuadro de texto que aparece, de por qué no proporciona un volumen asociado al área de producción.</li> </ul> <p><i>Volumen producido en tierras que posee, gestiona y/o controla (toneladas métricas) (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 8 "Indique si puede facilitar el volumen producido en terrenos de su propiedad, gestión y/o control".</li> <li>• Indique el volumen de materia prima que se produce en la superficie de tierra detallada en la columna 7 "Superficie (hectáreas)".</li> </ul> <p><i>% superficie certificada por terceros (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere al porcentaje de la superficie declarada en la columna 7 "Superficie (hectáreas)" que está certificada con arreglo a sistemas creíbles de certificación por terceros.</li> <li>• Si la zona de producción que se declara en esta fila no está certificada con arreglo a tales regímenes, introduzca "0" (cero) en respuesta a esta columna.</li> </ul> <p><i>Sistema de certificación por terceros (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada fila, si la superficie en propiedad/gestionada/controlada divulgada está certificada bajo más de un sistema de certificación de tercera parte creíble, seleccione todos los sistemas de certificación que correspondan.</li> <li>• Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles o desea añadir otro régimen, seleccione "Otro, especifique" y especifique el régimen.</li> <li>• Si la zona de producción que se revela en esta fila no está certificada, seleccione "No hay zonas certificadas en este país/zona o estado o jurisdicción equivalente".</li> </ul> <p><i>Adjunte una lista de los nombres y ubicaciones de las instalaciones de producción (opcional) (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta solicitud es opcional. Puede facilitar una lista de centros de producción y transformación primaria.</li> <li>• Algunos ejemplos de información útil para los usuarios de datos son: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nombre del centro</li> <li>○ Ubicaciones, incluido el nombre del país/zona, región, estado o jurisdicción equivalente.</li> <li>○ Datos de localización en forma de coordenadas de longitud y latitud.</li> <li>○ Estado de la certificación, si procede</li> </ul> </li> <li>• También puede proporcionar mapas georreferenciados o shapefile.</li> <li>• Las listas de molinos de aceite de palma deben utilizar las convenciones de la lista universal de molinos. Véase Lista universal de molinos: <a href="#">A Standardized Methodology for Creating a Global Database of Palm Oil Mills   Instituto de Recursos Mundiales (WRI)</a></li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.4) Indique si alguna de las tierras que posee, gestiona y/o controla no se utilizó para producir las materias primas declaradas en el año objeto del informe.

**Detalles de la pregunta**

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Producido" en respuesta a la columna "Tipo de volumen" de 8.2.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre si alguna de las tierras que posee, gestiona y/o controla no se utilizó para la producción de las materias primas que declara en el año de referencia. La revelación de la tenencia de tierras es fundamental para comprender los riesgos y oportunidades actuales y futuros relacionados con la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización divulga en los sitios que posee, gestiona y/o controla.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 8
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Toda la tierra que poseemos, gestionamos y/o controlamos se destina a la producción</li> <li>Parte de la tierra que poseemos, gestionamos y/o controlamos no se utiliza para la producción</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.4.1) Facilite información detallada sobre las tierras que posee, gestiona y/o controla y que no se utilizaron para producir las materias primas declaradas en el año objeto del informe.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Parte de la tierra que poseemos, gestionamos y/o controlamos no se utiliza para la producción" en respuesta a 8.4
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.4)
Justificación	Las organizaciones deben ser capaces de identificar las tierras que poseen, gestionan y/o controlan que no se utilizan actualmente para producir materias primas, pero que pueden o no utilizarse en el futuro. Al divulgar estos datos, proporciona a los inversores y a otros usuarios de datos información sobre la administración de la tierra, además de los posibles retos a los que su organización puede enfrentarse al ampliar las áreas de producción.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización divulga en los sitios que posee, gestiona y/o controla.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>TNFD Métricas y objetivos B</p> <p>AFi Principio Básico 7</p>

	Principio Básico AFi 8 Principio Básico AFi 9
--	--

1	2	3	4	5	6
<b>País/zona</b>	<b>Tipo de control</b>	<b>Tipo de terreno</b>	<b>Superficie (hectáreas)</b>	<b>% cubierto por bosques naturales y otros ecosistemas naturales</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: [Lista de países/zonas]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terreno propio</li> <li>• Concesiones/arrendamiento</li> <li>• Terrenos de propiedad pública</li> <li>• Otro tipo de control, especifíquese</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zona para infraestructuras</li> <li>• Terrenos no plantados (designados para futuras plantaciones)</li> <li>• Retirar tierras para la conservación</li> <li>• Ecosistemas naturales con potencial de conversión legal para la producción de materias primas</li> <li>• Zona degradada/abandonada con potencial para la producción de productos básicos</li> <li>• Tierras gestionadas por pequeños propietarios afiliados a la empresa</li> <li>• Terrenos protegidos por certificaciones</li> <li>• Terrenos arrendados para la exploración y/o extracción de recursos naturales</li> <li>• Otro tipo de terreno, especifíquese</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información sobre la tierra que posee, gestiona y/o controla y que no se ha utilizado para producir un producto básico. Esto incluye la tierra que se utiliza para infraestructuras como oficinas y carreteras, o ecosistemas naturales.</li> <li>• Estas tierras pueden destinarse al futuro cultivo o cría de los productos básicos, o pueden reservarse para la conservación.</li> </ul> <p><i>País/zona (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si posee, gestiona y/o controla tierras que no se utilizaron para la producción y que están situadas en más de un país/zona, añada una fila para cada país/zona pertinente por tipo de tierra.</li> </ul> <p><i>Tipo de control (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor represente el control de su organización sobre la tierra en un país/zona específicos.</li> </ul>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si tiene más de un tipo de control (por ejemplo, terreno propio y arrendamiento), añada una fila para cada tipo de control.</li> </ul> <p><i>Tipo de terreno (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilite información sobre cada tipo de terreno que su organización posea, gestione y/o controle en cada país/zona.</li> <li>• Consulte las definiciones de las opciones de tipo de terreno en la "Explicación de términos".</li> <li>• Seleccione "Otro tipo de terreno, especifique" para añadir otro tipo de terreno y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>Superficie (hectáreas) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la superficie que posee, gestiona y/o controla que no se ha utilizado para la producción.</li> </ul> <p><i>% cubierto por bosques naturales y otros ecosistemas naturales (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere al porcentaje de la superficie declarada en la columna 4 "Superficie (hectáreas)" que está cubierta por bosques naturales y otros ecosistemas naturales. Para mayor claridad sobre lo que se entiende por "bosques naturales" y otros "ecosistemas naturales", consulte la "Explicación de términos".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione más detalles sobre las tierras que posee, gestiona y/o controla y que no se utilizaron para producir sus materias primas en el año de referencia.</li> <li>• Si ha seleccionado "Tierras retiradas para la conservación" en la columna 4 "Tipo de tierra", puede proporcionar más información sobre si esta conservación es a largo plazo y qué tipo de designación o estado de conservación se utiliza allí. Si ha seleccionado "Brasil" en la columna 1 "País/zona", las tierras retiradas para la conservación pueden ser Áreas de Protección Permanente (APP) y Reservas Legales, tal como se definen en el Código Forestal brasileño.</li> <li>• Si ha seleccionado "Ecosistemas naturales con potencial para ser convertidos legalmente para la producción de materias primas" en la columna 3 "Tipo de tierra", puede proporcionar más detalles sobre los permisos necesarios que ha obtenido para expandirse para esa materia prima en el país/zona (por ejemplo, obtuvo una HGU en Indonesia en el caso del aceite de palma).</li> <li>• Proporcione detalles sobre cómo se gestiona eficazmente el terreno para mantener sus valores de conservación.</li> <li>• Describa cómo sus futuros planes de explotación/expansión evitan la deforestación y la conversión de ecosistemas naturales.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **Luques de aprovisionamiento de materias primas (volúmenes aprovisionados)**

(8.5) Proporcione detalles sobre los orígenes de sus volúmenes de origen.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sourced" en respuesta a la columna "Volume type" de 8.2.

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.5c, F2.2a, F1.1)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos más claridad sobre la exposición de su organización a los riesgos de deforestación y conversión. Esta pregunta beneficiará a los declarantes a través de una mayor transparencia y una mejor capacidad para identificar los riesgos para su negocio.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre el origen del volumen de sus fuentes.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 12

1	2	3	4	5
<b>Materias primas</b>	<b>País/zona de origen</b>	<b>División administrativa de primer nivel</b>	<b>Especifique los estados o jurisdicciones equivalentes</b>	<b>Volumen procedente del país/zona de origen (toneladas métricas)</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>[Lista de países/zonas forestales]</li> <li>Origen desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Estados/jurisdicciones equivalentes</li> <li>Desconocido</li> <li>No divulgar</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número a partir de 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].
Aceite de palma				
Productos ganaderos				
Soja				
Goma				
Cacao				
Café				
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos de madera</li> <li>Aceite de palma</li> <li>Productos ganaderos</li> <li>Soja</li> <li>Goma</li> <li>Cacao</li> <li>Café</li> </ul>				

[Fila fija, añadir fila]

6	7	8
<b>Fuente</b>	<b>Lista de centros de producción y transformación primaria de los proveedores: nombres y ubicaciones (opcional)</b>	<b>Por favor, explique</b>

Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pequeños propietarios independientes</li> <li>• Pequeños propietarios afiliados a la empresa</li> <li>• Un único productor contratado</li> <li>• Múltiples productores contratados</li> <li>• Operador/corredor/mercado de materias primas</li> <li>• Proveedores contratados (transformadores)</li> <li>• Proveedores contratados (fabricantes)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	[Funcionalidad adjunta]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
--	-------------------------	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada una de las materias primas reveladas, facilite un desglose de su volumen de origen por país/zona y estado o jurisdicción equivalente de origen.</li> <li>• Si tiene algún volumen de origen desconocido, podrá divulgarlo aquí.</li> <li>• Si su organización produce y se abastece de materias primas, esta pregunta sólo se refiere a los volúmenes abastecidos. Para mayor claridad sobre lo que se entiende por "volumen de origen", consulte la "Explicación de términos".</li> </ul> <p><i>País/zona de origen (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada materia prima, facilite un desglose del volumen suministrado por su organización por país/zona de origen.</li> <li>• Si el volumen de fuentes de su organización procede de más de un país/zona, añada una fila para cada país/zona.</li> <li>• Si su organización no dispone de información sobre el país/zona de origen de su mercancía, seleccione "Origen desconocido".</li> <li>• Si está informando sobre soja incrustada, refiérase al origen de la producción de soja, en lugar del origen del animal que consumió la soja. Si desconoce el origen del lugar donde se produjo la soja antes de que se incrustara en otro producto, seleccione "Origen desconocido".</li> </ul> <p><i>División administrativa de primer nivel (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la división administrativa de primer nivel dentro del país del que procede su volumen de origen.</li> <li>• Si su organización dispone de información sobre la división administrativa de primer nivel pero no puede divulgarla, seleccione "No divulgar".</li> <li>• Si su organización no conoce la división administrativa de primer nivel, seleccione "Desconocido".</li> </ul> <p><i>Especifique los estados o jurisdicciones equivalentes (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La columna aparece si selecciona "Estados/Jurisdicciones equivalentes" en la columna "División administrativa de primer nivel".</li> <li>• Proporcione detalles sobre los estados o jurisdicciones equivalentes dentro de cada país de donde procede su volumen de origen. Por ejemplo, podría tratarse de un estado federal, un departamento o una provincia (por ejemplo, el estado de Mato Grosso en Brasil).</li> <li>• Si sus volúmenes de origen proceden de más de un estado (o jurisdicción equivalente) del mismo país, enumere cada estado o jurisdicción equivalente separados por punto y coma (por ejemplo, Mato Grosso; Amazonas; Acre).</li> </ul> <p><i>Volumen procedente del país/zona de origen (toneladas métricas) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el volumen en toneladas métricas que procede del país/zona de origen para la mercancía especificada.</li> <li>• Si su organización produce y se abastece de materias primas, este volumen sólo debe referirse al volumen abastecido.</li> </ul>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>El volumen debe incluir todo su "volumen de origen", tal y como se indica en el apartado 8.2. Para más información sobre lo que se entiende por "volumen de origen", consulte la "Explicación de términos".</li> <li>Los volúmenes declarados por materia prima deben sumar el 100% (+/- 5%) del volumen de origen declarado en 8.2.</li> </ul> <p><i>Fuente (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La fuente hace referencia al tipo de proveedor del que se abastece la mercancía. Seleccione la opción que mejor refleje el origen de sus materias primas.</li> <li>Si se abastece de más de un tipo de proveedor, puede seleccionar todos los que correspondan. Por ejemplo, un procesador puede abastecerse de madera para producir pasta de sus propias plantaciones, así como de pequeños propietarios.</li> <li>Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>Lista de los centros de producción y de primera transformación de los proveedores: nombres y localización (columna 7) (facultativo)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta solicitud es opcional. Puede facilitar una lista de los centros de producción y transformación primaria de sus proveedores. Ejemplos de información útil para los usuarios de datos son los nombres y las ubicaciones, incluidos el país, la región, la longitud y la latitud (alternativamente, mapas georreferenciados, direcciones que generen ubicaciones en google maps o shapefiles).</li> <li>Las listas de molinos de aceite de palma deben utilizar las convenciones de la lista universal de molinos. Véase <a href="#">Universal Mill List: A Standardized Methodology for Creating a Global Database of Palm Oil Mills   Instituto de Recursos Mundiales (WRI)</a>.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para el volumen de origen desconocido, explique la estrategia adoptada para garantizar que este volumen no está asociado con la deforestación o la conversión.</li> <li>Si no puede revelar los datos del Estado o jurisdicción equivalente, explique por qué.</li> <li>Especifique en qué bioma o ecorregión se encuentra el estado o jurisdicción equivalente, por ejemplo, bioma Cerrado o bioma Amazónico.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Biocarburantes**

(8.6) ¿Produce o adquiere su organización biocombustible derivado del aceite de palma?

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Sólo se muestra a las organizaciones que divulgan información sobre el aceite de palma.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.5f)
Justificación	Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender la relevancia de los biocombustibles derivados del aceite de palma para su organización.

Conexión con otros marcos	Principio Básico AFI 12
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.6.1) Proporcione detalles sobre cómo su organización produce o se abastece de biocombustible derivado del aceite de palma.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la pregunta 8.6.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.5f)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los inversores y usuarios de datos transparencia sobre el biocombustible derivado del aceite de palma de la organización en términos de su volumen asociado y su origen.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFI 5 Principio Básico AFI 12

1	2	3	4	5	6	7	8
Tipo de volumen	Volumen de biocarbura ntes derivados del aceite de palma	Métrica	País/zona de origen	División administrativa de primer nivel	% del volumen de divulgación	Los biocarbura ntes proceden de pequeños agricultores	Comentari o (opcional)
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producido</li> <li>• Fuente</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas</li> <li>• Litros</li> <li>• Galones</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Lista de bosques - países/zonas]</li> <li>• Origen desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estado/jurisdicción equivalente, especifique</li> <li>• Desconocido</li> <li>• No divulgar</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;1%</li> <li>• 1-5%</li> <li>• 6-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> <li>• No divulgar</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> <li>• No aplicable</li> </ul>		
--	--	--	--	--	---	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione un desglose del volumen total de biocombustible derivado del aceite de palma que produce y/o suministra por país/zona de origen y estado/jurisdicción equivalente.</li> <li>• Si tiene algún volumen de origen desconocido, podrá denunciarlo aquí.</li> </ul> <p><i>Tipo de volumen (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique por separado los volúmenes producidos y abastecidos añadiendo una nueva fila.</li> </ul> <p><i>Volumen de biocarburante derivado del aceite de palma (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización produce y obtiene biocombustible derivado del aceite de palma, añada una fila e indique los volúmenes producidos y obtenidos en filas separadas.</li> <li>• <b>Nota: la suma de los volúmenes indicados en todas las filas debe ser igual al volumen total de biocombustible derivado del aceite de palma que usted produce y/o suministra.</b></li> </ul> <p><i>Métrica (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de seleccionar una métrica adecuada a las formas de biocombustible que está divulgando.</li> <li>• Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>País/zona de origen (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para cada uno de sus tipos de volumen seleccionados en la columna 1, seleccione los países/zonas de origen del aceite de palma utilizado para biocombustibles. Esta información se refiere al país/zona en el que se cultiva o cosecha la materia prima para sus biocombustibles, y no al lugar donde se procesa o convierte en productos manufacturados.</li> <li>• Añada una fila por cada país/zona de donde proceda su volumen de biocombustible derivado del aceite de palma.</li> <li>• Seleccione "Origen desconocido" si desconoce el país/zona de origen asociado con parte o la totalidad de su volumen total de biocombustible derivado del aceite de palma.</li> </ul> <p><i>División administrativa de primer nivel (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se selecciona cualquier opción distinta de "Origen desconocido" en la columna 4 "País/zona de origen".</li> <li>• Indique la división administrativa de primer nivel dentro del país/zona seleccionado en la columna 4 "País/zona de origen" de donde procede su volumen de biocarburante derivado del aceite de palma producido o de origen. Por ejemplo, puede tratarse de un estado federal, un departamento o una provincia (por ejemplo, la provincia de Jambi en Indonesia).</li> <li>• Si su volumen de biocombustible derivado del aceite de palma procede de más de un estado (o jurisdicción equivalente) del mismo país, añada una fila para cada estado.</li> <li>• Si su organización no dispone de información sobre el estado (o jurisdicción equivalente) de procedencia del biocarburante derivado del aceite de palma, seleccione "Desconocido" y facilite una explicación en la columna 8 "Comentario (opcional)".</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización dispone de la información pero no la divulga, seleccione "No divulgar" y facilite una explicación en la columna 8 "Comentario (opcional)".</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje del "Volumen de divulgación" declarado en 8.2, es decir, el correspondiente "Volumen de biocombustible derivado del aceite de palma" declarado en cada fila.</li> <li>• Los porcentajes inferiores al 0,01% deben redondearse al 0,01% (el valor inferior puede indicarse en la columna 8 "Comentario (opcional)").</li> </ul> <p><i>El material para biocombustibles procede de pequeños agricultores (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se selecciona "Origen" en la columna 1 "Tipo de volumen".</li> <li>• Indique si la materia prima que se utiliza para fabricar el biocombustible derivado del aceite de palma utilizado por su organización procede de pequeños propietarios.</li> </ul> <p><i>Comentario (opcional) (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Desconocido" o "No revelar" en la columna 5 "Estado o jurisdicción equivalente", o "Origen desconocido" en la columna 4 "País/zona de origen", explique brevemente por qué.</li> <li>• Si ha tenido que redondear el porcentaje declarado en la columna 6 "% del volumen declarado" hasta el 0,01%, puede declarar aquí el valor más pequeño.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Objetivos**

(8.7) ¿Tenía su organización un objetivo de no deforestación o de no conversión, o cualquier otro objetivo de producción/abastecimiento sostenible de las materias primas declaradas, activo en el año objeto del informe?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas posteriores se presentan. Si se modifica su respuesta a la pregunta 8.7, es posible que se borren los datos de esas preguntas dependientes.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F4.6b, F6.1, F6.1b)
Justificación	Esta pregunta establece si las organizaciones tienen objetivos para eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales en su cadena de valor. Establecer objetivos específicos con indicadores de progreso claros permite a las organizaciones aplicar eficazmente sus compromisos, políticas y objetivos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización establece objetivos cuantificables y con plazos concretos para eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.</li> </ul>

Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos C Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 3 Principio Básico AFi 4
---------------------------	---

0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Materias primas</b>	<b>Objetivo activo de no deforestación o no conversión</b>	<b>Cobertura del objetivo de no deforestación o no conversión</b>	<b>Razón principal de no tener un objetivo activo de no deforestación o no conversión en el año del informe</b>	<b>Explique por qué no tiene un objetivo activo de no deforestación o no conversión en el año del informe.</b>	<b>Otros objetivos activos relacionados con este producto, incluidos los que contribuyen a su objetivo de no deforestación o no conversión</b>	<b>Razón principal para no tener otros objetivos activos en el año de referencia</b>	<b>Explique por qué no tuvo otros objetivos activos en el año de referencia</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tenemos un objetivo de no deforestación</li> <li>• Sí, tenemos un objetivo de no conversión</li> <li>• No, pero tenemos previsto establecer un objetivo de no deforestación o no conversión en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto establecer un objetivo de no deforestación o no conversión en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toda la organización (incluidos los proveedores)</li> <li>• Toda la organización (sólo operaciones directas)</li> <li>• División comercial</li> <li>• Actividad empresarial</li> <li>• País/zona/región</li> <li>• Nivel del producto</li> <li>• Instalaciones</li> <li>• Proveedores</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, tenemos otros objetivos relacionados con esta materia prima</li> <li>• No, pero tenemos previsto establecer otros objetivos relacionados con este producto en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto establecer otros objetivos relacionados con esta materia prima en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Aceite de palma							
Productos ganaderos							

Soja							
Goma							
Cacao							
Café							

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Objetivo activo de no deforestación o no conversión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha establecido un objetivo para lograr la no deforestación o la no conversión dentro de la cadena de valor de su materia prima divulgada, indíquelo aquí.</li> <li>• Seleccione "Sí, tenemos un objetivo de no conversión" si tiene un objetivo global para lograr la no deforestación y la no conversión de otros ecosistemas naturales como sabanas, pastizales y turberas. Como tal, un objetivo de no conversión también debe cubrir la no deforestación, y no hay necesidad de reportar objetivos separados para la no conversión y la no deforestación.</li> <li>• Seleccione "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación" si <b>sólo</b> tiene un objetivo de no deforestación.</li> <li>• Si, por ejemplo, tiene un objetivo de no deforestación para toda la organización pero ha establecido objetivos de no conversión en países/áreas o biomas específicos, seleccione "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación". En 8.7.1 tendrá la oportunidad de proporcionar detalles sobre dónde se aplican los objetivos de no deforestación.</li> </ul> <p><i>Cobertura del objetivo de no deforestación o no conversión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación" o "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación" en la columna 1 "Objetivo activo de no deforestación o de no conversión".</li> <li>• Seleccione "En toda la organización (incluidos los proveedores)" o "En toda la organización (sólo operaciones directas)" si su objetivo abarca todas las operaciones dentro del límite seleccionado de su ámbito de información que utilicen la materia prima en cuestión, incluso si el objetivo en sí no se extiende a todas las áreas de su empresa.</li> <li>• Si el objetivo no se aplica a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo.</li> <li>• Si ninguna de las opciones disponibles describe su cobertura objetivo, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> <li>• Para más información sobre países/áreas/regiones, consulte la <a href="#">nota técnica del CDP: Países, áreas y regiones</a>.</li> </ul> <p><i>Otros objetivos activos relacionados con este producto, incluidos los que contribuyen a su objetivo de no deforestación o no conversión (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí, tenemos otros objetivos relacionados con esta materia prima" si su organización ha establecido algún objetivo distinto del objetivo de no deforestación o no conversión solicitado en la columna 1. Esto incluye: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Objetivos que contribuyen a la aplicación de los objetivos de no deforestación o no conversión indicados en la columna 1 (por ejemplo, lograr el 100% de certificación o trazabilidad).</li> <li>○ Cualquier otro objetivo para lograr una producción o abastecimiento más sostenibles de las materias primas divulgadas.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explique por qué no tenía un objetivo activo de no deforestación o de no conversión en el año del informe (columna 4) o cualquier otro objetivo activo en el año del informe (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La columna 4 sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No..." en la columna 1 "Objetivo activo de no deforestación o no conversión".</li> <li>• La columna 7 sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No..." en la columna 5 "Otros objetivos activos relacionados con esta materia prima, incluyendo cualquiera que contribuya a su objetivo de no deforestación o no conversión".</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "No, pero tenemos previsto..." en cualquiera de las dos columnas, especifíquelo siempre que sea posible: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ el tipo de objetivo;</li> <li>○ indicadores de progreso;</li> <li>○ si se aplica a mercancías producidas o de origen;</li> <li>○ la cobertura objetivo (por ejemplo, toda la organización o instalaciones seleccionadas); y</li> <li>○ la fecha prevista para la aplicación del objetivo.</li> </ul> </li> <li>• Si selecciona "No, y no tenemos previsto..." en cualquiera de las dos columnas, facilite más información para aclarar por qué no tiene objetivos y por qué no tiene previsto tenerlos en los próximos dos años.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.7.1) Proporcione detalles sobre su objetivo de no deforestación o no conversión activo durante el año del informe.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación", o "Sí, tenemos un objetivo de no conversión" en respuesta a la columna "Objetivo de no deforestación o no conversión activo" de 8.7.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F4.6b, F6.1)
Justificación	Esta pregunta establece lo ambiciosos que son los objetivos de no conversión o no deforestación de una organización. La información revelada sobre sus objetivos proporciona a los usuarios de datos una forma de seguir el progreso hacia una cadena de valor sostenible. Los objetivos ambiciosos reflejan la urgencia con la que las organizaciones abordan los problemas relacionados con la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización establece objetivos cuantificables y con plazos concretos para eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B TNFD Métricas y objetivos C Principio Básico 1 de Afi Principio Básico 3 de Afi Principio Básico 4 de Afi
Opciones de respuesta	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Materias primas</b>	<b>Objetivo de no deforestación o no conversión</b>	<b>La definición de "no deforestación" o "no conversión" de su organización</b>	<b>Fecha límite</b>	<b>Ámbito geográfico de la fecha límite</b>	<b>Justificación de la selección de la fecha límite</b>	<b>Fecha objetivo para lograr la no deforestación o la no conversión</b>
Productos de madera	Seleccione entre:	Campo de texto	Seleccione entre:	Seleccione entre:	Seleccione entre:	Seleccione entre:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin deforestación</li> <li>• Sin conversión</li> </ul>	[máximo 500 caracteres]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;1987</li> <li>• 1987-1992</li> <li>• 1993-1997</li> <li>• 1998</li> <li>• 1999</li> <li>• 2000</li> <li>• 2001</li> <li>• 2002</li> <li>• 2003</li> <li>• 2004</li> <li>• 2005</li> <li>• 2006</li> <li>• 2007</li> <li>• 2008</li> <li>• 2009</li> <li>• 2010</li> <li>• 2011</li> <li>• 2012</li> <li>• 2013</li> <li>• 2014</li> <li>• 2015</li> <li>• 2016</li> <li>• 2017</li> <li>• 2018</li> <li>• 2019</li> <li>• 2020</li> <li>• 2021</li> <li>• 2022</li> <li>• 2023</li> <li>• Sin fecha límite</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicado globalmente</li> <li>• País/zona, especifique</li> <li>• Bioma, especifique</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acuerdo/recomendación sectorial</li> <li>• Acuerdo/recomendación regional</li> <li>• De acuerdo con los compromisos de los proveedores</li> <li>• Requisitos legales</li> <li>• Cumplimiento de la iniciativa, especifique</li> <li>• De acuerdo con los compromisos de la organización, dado que no se dispone de una fecha límite sectorial o regional</li> <li>• De acuerdo con los compromisos de la organización, pero se dispone de una fecha límite sectorial o regional</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;2017</li> <li>• 2017</li> <li>• 2018</li> <li>• 2019</li> <li>• 2020</li> <li>• 2021</li> <li>• 2022</li> <li>• 2023</li> <li>• 2024</li> <li>• 2025</li> <li>• 2026-2030</li> <li>• &gt;2030</li> <li>• Sin fecha límite</li> </ul>
Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>						

[Fila fija, añadir fila]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información adicional sobre el objetivo de no deforestación o no conversión indicado en 8.7.</li> </ul>
----------------------	--



- Las respuestas a esta pregunta deben ser coherentes con las respuestas proporcionadas en 8.7 columna 1 "Objetivo activo de no deforestación o no conversión" y columna 3 "Cobertura del objetivo de no deforestación o no conversión".
- Si hay variabilidad en determinados elementos de su objetivo (por ejemplo, si aplica fechas límite diferentes para zonas distintas), añada varias filas para reflejarlo.
- En el apartado 8.7.2 se ofrecen más detalles sobre los objetivos.

*Objetivo de no deforestación o no conversión (columna 2)*

- Dado que la conversión incluye la deforestación, si selecciona "Sí, tenemos un objetivo de no conversión" para un producto en la columna 1 de 8.7, sólo se le presentará la opción "No conversión" en esta columna.
- Si selecciona "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación" para un producto básico en 8.7, se le presentarán las opciones "No deforestación" y "No conversión". Esto le permite informar de un objetivo de no deforestación para un bioma o país/zona específicos.

*Definición de su organización de "no deforestación" o "no conversión" (columna 3)*

- Proporcione la definición que su organización aplica a sus objetivos de no deforestación o no conversión.
- Puede coincidir con las definiciones que figuran en "Explicación de los términos" o diferir.
- Indique si su definición está relacionada con definiciones localizadas para países específicos, materias primas u otros contextos.
- Si define "Sin conversión", indique los tipos de terreno cubiertos por su objetivo.
- Si su definición no es representativa de todos los tipos de suelo relevantes para su organización, describa su proceso para priorizar los tipos de suelo incluidos.
- Si ha evaluado si su definición de no deforestación o no conversión está en consonancia con las definiciones proporcionadas por cualquier marco, iniciativa, norma, acuerdo o legislación reconocidos (por ejemplo, el Marco de Rendición de Cuentas), y ha comprobado que su definición está en consonancia, indíquelo aquí.
- Para más información sobre la aplicación de las definiciones de "no deforestación" y "no conversión" en relación con los objetivos, consulte las [directrices operativas de Afi sobre la aplicación de las definiciones relativas a la deforestación y la conversión](#).

*Fecha límite (columna 4)*

- Indique la fecha límite a partir de la cual no se acepta la deforestación o la conversión de otros ecosistemas naturales. Para más detalles, consulte la sección "Explicación de términos".
- Si su objetivo tiene varias fechas límite, añada una fila para cada fecha límite.
- Seleccione "Sin fecha límite" si ninguno de sus objetivos de no deforestación o no conversión especifica una fecha límite.
- Para más información sobre cómo las organizaciones pueden seleccionar las fechas límite adecuadas, consulte la [Guía operativa sobre fechas límite de la Afi](#).

*Ámbito geográfico de la fecha límite (columna 5)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona cualquier opción excepto "Sin fecha límite" en la columna 4 "Fecha límite".
- Seleccione "Aplicada globalmente" **sólo** si aplica la misma fecha límite independientemente de dónde se ubiquen sus actividades y **no** aplica fechas límite diferentes para algunos de los países/zonas de los que se abastece.
- Si aplica una fecha límite para países/zonas o biomas específicos (por ejemplo, el bioma amazónico), seleccione "País/zona, especifique" o "Bioma, especifique". Los países/zonas o biomas pueden agruparse si comparten la misma fecha límite y el mismo objetivo.

*Justificación de la selección de la fecha límite (columna 6)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona cualquier opción excepto "Sin fecha límite" en la columna 4 "Fecha límite".
- Seleccione la opción que mejor describa la razón principal por la que su organización seleccionó su fecha límite.
- Seleccione "En consonancia con los compromisos de la organización, ya que no se dispone de una fecha límite para todo el sector o región" o "En consonancia con los

	<p>compromisos de la organización, pero se dispone de una fecha límite para todo el sector o región" si la fecha límite se determinó internamente para este objetivo específico, y no se basó en fechas límite ampliamente acordadas y aplicadas para un sector, producto o región concretos, ya sea porque no existen fechas relevantes o porque ha decidido no utilizarlas.</p> <p><i>Fecha objetivo para lograr la no deforestación o la no conversión (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el año especificado por su organización para alcanzar su objetivo de no deforestación o no conversión.</li> <li>• Si su organización tiene varias fechas objetivo, añada una fila para cada fecha objetivo.</li> <li>• Si el objetivo de su organización no tiene una fecha establecida para lograr la no deforestación o la no conversión, seleccione "Sin fecha objetivo".</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.7.2) Proporcione detalles de otros objetivos relacionados con sus materias primas, incluidos los que contribuyen a su objetivo de no deforestación o no conversión, y los progresos realizados en relación con ellos.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, tenemos otros objetivos relacionados con esta materia prima" en respuesta a la columna "Otros objetivos activos relacionados con esta materia prima, incluyendo cualquiera que contribuya a su objetivo de no deforestación o no conversión" de 8.7.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.1a)
Justificación	Esta pregunta recoge información detallada sobre los objetivos que las organizaciones han establecido para cumplir sus objetivos generales de no deforestación o no conversión, o para mejorar la sostenibilidad de la producción y el abastecimiento de materias primas. Proporcionar detalles sobre las métricas y el progreso respecto a los objetivos ayuda a los usuarios de datos a comprender si las organizaciones tienen objetivos relevantes para abordar las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades en su cadena de valor.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización establece objetivos específicos cuantificables y con plazos para contribuir a los objetivos generales de no deforestación o no conversión y/o para mejorar la producción y el abastecimiento sostenibles de materias primas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>TNFD Estrategia B</p> <p>TNFD Métricas y objetivos C</p> <p>Principio Básico 1 de Afi</p> <p>Principio Básico 2 de Afi</p> <p>Principio Básico 3 de Afi</p> <p>Principio Básico 4 de Afi</p> <p>Principio Básico 10 de Afi</p> <p>Principio Básico 11 de Afi</p>

	Principio Básico Afi 12
Opciones de respuesta	

1	2	3	4	5	6a	6b
<b>Materias primas</b>	<b>Número de referencia del objetivo</b>	<b>El objetivo contribuye al objetivo de no deforestación o no conversión indicado en 8.7</b>	<b>Objetivo de cobertura</b>	<b>Volumen de materias primas cubiertas por el objetivo (toneladas métricas)</b>	<b>Categoría del objetivo</b>	<b>Métrica cuantitativa</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivo 1-25</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, este objetivo contribuye a nuestro objetivo de no deforestación.</li> <li>Sí, este objetivo contribuye a nuestro objetivo de no conversión</li> <li>No, este objetivo es independiente de nuestro objetivo de no deforestación o no conversión.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Actividad empresarial</li> <li>División comercial</li> <li>Toda la organización (sólo operaciones directas)</li> <li>Toda la organización (incluidos los proveedores)</li> <li>País/zona/región</li> <li>Nivel del producto</li> <li>Instalaciones</li> <li>Proveedores</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumen de divulgación</li> <li>Volumen total de mercancías</li> <li>Volumen total de mercancías asociado a las operaciones o ubicaciones cubiertas por el objetivo</li> <li>Otro volumen, especifíquese</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Trazabilidad</li> <li>Certificación por terceros</li> <li>Compromiso con los pequeños agricultores</li> <li>Compromiso con los proveedores de primer nivel</li> <li>Compromiso con los proveedores de nivel 2+</li> <li>Rendimiento de las instalaciones de transformación propias o gestionadas</li> <li>Rendimiento de las instalaciones de transformación en la cadena de valor</li> <li>Compromiso en paisajes/jurisdicciones</li> <li>Restauración de ecosistemas naturales y protección a largo plazo</li> <li>Uso y eficiencia de los recursos</li> <li>Otra categoría de destinatarios, especifíquese</li> </ul>	Seleccione en la lista desplegable
Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						
Seleccione entre:						

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>						
--	--	--	--	--	--	--

7	8	9	10	11	12	13	
Punto de trazabilidad	Sistema de certificación por terceros	Fecha de fijación del objetivo	Fecha final del año base	Cifra del año base	Fecha de finalización del objetivo	Cifra del año objetivo	Cifra referencial
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidad de producción</li> <li>• Área de aprovisionamiento, pero no a la unidad de producción</li> <li>• País/zona de origen</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de la siguiente lista desplegable	[DD/MM/AAAA]	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].

15	16	17	18	19	20	21
Situación del objetivo en el año de referencia	% del objetivo alcanzado en relación con el año base [autocalculado].	Tratados/ iniciativas/ marcos medioambientales mundiales alineados o apoyados por este objetivo	Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones	Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año de referencia	Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar o mantener este objetivo	Más detalles sobre el objetivo
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Conseguido y mantenido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal</li> <li>• Acuerdo de París</li> <li>• Objetivos de Desarrollo Sostenible</li> <li>• Límites planetarios</li> <li>• Ninguna, alineación no evaluada</li> <li>• Ninguna, ninguna alineación tras la evaluación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija, añadir fila]

Métrica (columna 6b)

#### **Trazabilidad**

- % de volumen trazable hasta el punto de trazabilidad
- Otra métrica objetivo de trazabilidad, especifíquese

#### **Certificación por terceros**

- % del volumen certificado por terceros
- Otra métrica objetivo de certificación de terceros, especifique

#### **Compromiso con los pequeños agricultores**

- % de pequeños agricultores comprometidos
- Inversión en programas de apoyo a los pequeños agricultores
- Número de pequeños agricultores implicados
- Volumen procedente de pequeños agricultores a los que se ayuda a entrar en cadenas de valor responsables
- Otra métrica objetivo de compromiso de los pequeños agricultores, especifique

#### **Compromiso con los proveedores de primer nivel**

- Porcentaje de compras a proveedores de primer nivel que cumplen su objetivo de no deforestación o no conversión.
- Porcentaje del gasto en adquisiciones de proveedores de primer nivel con sus propios compromisos en todas sus operaciones de productos básicos.
- % de proveedores de primer nivel contratados
- Porcentaje de proveedores de primer nivel con un objetivo de no deforestación o no conversión en toda su empresa
- Porcentaje de proveedores de nivel 1 con planes de acción públicos con plazos definidos
- Porcentaje de volumen de proveedores de primer nivel que cumplen su objetivo de no deforestación o no conversión
- Objetivo de compromiso de otros proveedores de nivel 1, especifique

#### **Compromiso con los proveedores de nivel 2+**

- Porcentaje de compras a proveedores de nivel 2+ que cumplen su objetivo de no deforestación o no conversión.
- Porcentaje de proveedores de nivel 2+ contratados
- Porcentaje de proveedores de nivel 2+ con planes de acción públicos con plazos definidos
- % de volumen de proveedores de nivel 2+ que cumplen su objetivo de no deforestación o no conversión
- Otra métrica de compromiso de proveedores de nivel 2+, especifique

#### **Rendimiento de las instalaciones de transformación propias o gestionadas**

- % de instalaciones de transformación que disponen de sistemas de seguimiento de la deforestación/conversión
- % de instalaciones de transformación con compromisos DCF/NDPE
- % de instalaciones de transformación que cumplen los compromisos DCF/NDPE
- Porcentaje de instalaciones de transformación con planes de acción públicos con plazos definidos
- Objetivo de rendimiento de otras instalaciones de procesamiento propias o gestionadas, especifíquese

#### **Rendimiento de las instalaciones de transformación en la cadena de valor**

- Porcentaje de instalaciones de transformación con planes de acción públicos con plazos definidos
- % de instalaciones de transformación en la cadena de valor con compromisos DCF/NDPE
- % de instalaciones de transformación en la cadena de valor que cumplen los compromisos DCF/NDPE
- Porcentaje de instalaciones de transformación en la cadena de valor que cuentan con sistemas de seguimiento de la deforestación o la conversión
- Otras instalaciones de transformación en la cadena de valor  
Objetivo de rendimiento métrico, especifique

#### **Compromiso en paisajes/jurisdicciones**

- Hectáreas de terreno invertidas con arreglo al enfoque jurisdiccional/paisajístico
- Inversión en paisajes y jurisdicciones
- Número de iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales apoyadas
- Otros paisajes/jurisdicciones métrica objetivo de compromiso, especifique

#### **Restauración de ecosistemas naturales y protección a largo plazo**

- % de disminución de la huella absoluta de tierra agrícola procedente de operaciones directas
- % de disminución de la intensidad de la huella de tierras agrícolas de las operaciones directas
- Hectáreas forestadas
- Hectáreas reforestadas
- Hectáreas protegidas
- Hectáreas en restauración
- Inversión en proyectos de restauración y conservación
- Número de créditos de carbono originados (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)
- Número total de proyectos de restauración y/o conservación
- Otra métrica objetivo de restauración de ecosistemas naturales y protección a largo plazo, especifíquese

#### **Uso y eficiencia de los recursos**

- % del volumen de productos desechados como residuos
- % de disminución del peso medio de los envases por unidad de producto (gramos)
- Porcentaje de productos de papel y envases que utilizan fibras alternativas que tienen en cuenta el ciclo de vida completo, la biodiversidad y la seguridad alimentaria.
- % de contenido reciclado utilizado en productos de papel y embalaje

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de los ingresos procedentes de la carne de vacuno sustituido por fuentes alternativas (por ejemplo, proteínas alternativas) [Sólo productos bovinos]</li> <li>• % de disminución de insumos materiales para productos de papel y embalaje (toneladas métricas)</li> <li>• Otra métrica objetivo de uso de recursos y eficiencia, especifique</li> </ul> <p><b>Otra categoría de destinatarios, especifíquese</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otra métrica objetivo, especifique</li> </ul>
--	---

Sistema de certificación por terceros (columna 8)	
<p>Unidad de gestión forestal/Certificación de productores</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de gestión forestal [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC de madera controlada [Madera].</li> <li>• Certificación RSPO de productor/cultivador [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad preferido por la naturaleza</li> <li>• Norma RTRS para la producción responsable de soja [Soja].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de explotación [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC CORSIA</li> <li>• ISCC Japan FIT [Aceite de palma]</li> <li>• ISCC UE [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS</li> <li>• Productos avanzados de RSB Global</li> <li>• RSB Japón FIT Biomasa [Aceite de palma]</li> <li>• Combustibles mundiales RSB</li> <li>• RSB ICAO CORSIA</li> <li>• Biosuisse bio [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Café, Cacao].</li> <li>• Naturland [Productos bovinos, soja, café, cacao].</li> <li>• Soil Association Organic Farming &amp; Growing (GB and Northern Ireland) [Productos ganaderos, Soja].</li> <li>• Europa Soja</li> <li>• Donau Soja [Soja]</li> <li>• Certificación PEFC de Gestión Forestal Sostenible [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Norma de gestión forestal SFI [Productos madereros]</li> <li>• Programa de Biomasa Sostenible [Productos madereros]</li> <li>• SURE [Productos de madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Otra certificación de gestión forestal/productor, especifique</li> </ul>	<p><b>Certificación de la cadena de custodia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de Cadena de Custodia (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC Recycled [Productos de madera]</li> <li>• Certificación de la cadena de suministro RSPO - Identidad preservada [Aceite de palma]</li> <li>• Certificación RSPO de la cadena de suministro - Segregado [Aceite de palma]</li> <li>• Preferred by Nature Marco de sostenibilidad Cadena de custodia - Segregada</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Segregada [Soy] (en inglés)</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Identidad preservada [Café, Cacao].</li> <li>• Norma RA de Agricultura Sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Segregado [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra - Identidad preservada [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Certificación ProTerra - Segregado [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Segregated [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC EU - Identidad preservada [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC EU - Segregado [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS - Identidad preservada</li> <li>• ISCC PLUS - Segregado</li> <li>• ISCC CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• ISCC CORSIA - Segregado</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Segregada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Identidad preservada</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Segregado</li> <li>• RSB Global Fuels - Identidad preservada</li> <li>• RSB Global Fuels - Segregado</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Segregado</li> <li>• Europa Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Donau Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Cadena de custodia PEFC (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación PEFC Recycled [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• SFI Cadena de custodia - Separación física [Productos de madera]</li> <li>• Cadena de custodia SFI - Porcentaje [Productos de madera]</li> <li>• Cadena de custodia del Programa de Biomasa Sostenible - Método de separación [Productos de madera].</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SURE - Balance de masas [Productos de la madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Balance de masa [Soy].</li> <li>• Certificación ProTerra - Balance de masa [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Balance de masa [Café, Cacao].</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Cadena de custodia - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> <li>• RSPO - Balance de masa [Aceite de palma]</li> <li>• RSB EU RED Combustible - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Balance de masa</li> <li>• ISCC EU - Balance de masas [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC CORSIA - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Mezcla controlada</li> <li>• ISCC CORSIA - Balance de masas</li> <li>• Otra certificación de la cadena de custodia, especifíquese</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se solicita información sobre sus objetivos cuantificables y sujetos a plazos que se hayan puesto en marcha, alcanzado, expirado, sustituido o retirado durante el año del informe.</li> <li>• Los objetivos comunicados aquí pueden contribuir a la aplicación de los objetivos de no deforestación o no conversión comunicados en 8.7 (por ejemplo, lograr el 100% de certificación o trazabilidad).</li> <li>• Si no ha declarado un objetivo de no deforestación o de no conversión, puede declarar cualquier otro objetivo para lograr una producción o abastecimiento más sostenible de las materias primas declaradas.</li> <li>• Si no ha cumplido un objetivo en el año de referencia, notifíquelo y no comunique el mismo objetivo con una nueva fecha.</li> <li>• Para añadir objetivos, utilice el botón "Añadir fila". Puede informar de hasta 25 objetivos diferentes.</li> <li>• Las cifras del año base, del año de referencia y del año objetivo pueden ser valores numéricos o porcentajes. Asegúrese de que el tipo numérico de estas cifras es coherente en todos los objetivos. Por ejemplo, si utiliza un porcentaje para la columna 11 "Cifra del año base", también deberá indicar un porcentaje en la columna 13 "Cifra del año objetivo" y en la columna 14 "Cifra del año de referencia".</li> <li>• Si decide informar sobre sus cifras del año base, objetivo y de referencia utilizando un porcentaje, el porcentaje para cada uno debe ser igual a la cantidad de la métrica seleccionada durante el año base/objetivo/de referencia dividida por la cantidad total de esa métrica específica. Por ejemplo, si su organización tiene un total de 50 proveedores directos y se relacionó con 20 de ellos durante el año base, la cifra del año base debería ser el 40%. Del mismo modo, si su organización se comprometió con 30 proveedores directos durante el año del informe, entonces la cifra del año del informe debe ser 60%.</li> </ul> <p><i>Número de referencia del objetivo (columna 2)</i></p>
-----------------------------	--

- Seleccione un "Número de referencia del objetivo" de la lista desplegable para asignar un identificador único a su objetivo. Esto le permitirá rastrear e informar sobre el progreso de este objetivo en futuras divulgaciones a CDP hasta que el objetivo sea retirado. El número de referencia del objetivo no es específico de su organización.
- **Cuando facilite información de objetivos divulgados anteriormente, asegúrese de utilizar el mismo número de referencia que en años anteriores. Los objetivos deben mantener su número de referencia en los años siguientes.** Un número de referencia de objetivo sólo puede aplicarse a una única fila.

*El objetivo contribuye al objetivo de no deforestación o no conversión indicado en 8.7 (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Sí, tenemos un objetivo de no deforestación" o "Sí, tenemos un objetivo de no conversión" en respuesta a la columna 1 "Objetivo de no deforestación o no conversión activo" de la pregunta 8.7.
- Si el objetivo sobre el que está informando se ha establecido para ayudar a su organización a alcanzar su objetivo de no deforestación o no conversión, indíquelo aquí. Por ejemplo, un objetivo para mejorar la trazabilidad de una materia prima dentro de su cadena de suministro podría estar en marcha para proporcionar información sobre dónde puede estar ocurriendo la conversión, lo que puede ayudar a aplicar medidas preventivas.
- Si el objetivo sobre el que está informando **no se** ha establecido para ayudar a su organización a alcanzar su objetivo de no deforestación o no conversión, indíquelo aquí. Por ejemplo, un objetivo relativo a las hectáreas de superficie terrestre en las que se invierte según el enfoque jurisdiccional/de paisaje puede referirse únicamente a la superficie terrestre que no entra dentro de las cadenas de suministro de materias primas, por lo que no influiría en la consecución del objetivo de no deforestación o no conversión dentro de las mismas.

*Cobertura objetivo (columna 4)*

- Seleccione "Toda la organización (sólo operaciones directas)", si un objetivo se aplica a todo su perímetro de información, pero se limita a sus operaciones directas. Tenga en cuenta que "toda la organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.
- Si un objetivo se aplica tanto a sus operaciones directas como a la cadena de valor ascendente, seleccione "Toda la organización (incluidos los proveedores)".
- Si el objetivo no se aplica a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo.
  - Seleccione "Nivel de producto" si su objetivo se aplica a productos específicos fabricados con la materia prima divulgada. Por ejemplo, si utiliza productos ganaderos para múltiples productos, pero está divulgando un objetivo para lograr el 100% de certificación de tercera parte para el interior del automóvil específicamente.
- Si ninguna de las opciones disponibles describe su cobertura objetivo, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.

*Volumen de materias primas cubiertas por el objetivo (toneladas métricas) (columna 5)*

- Seleccione "Volumen de divulgación" si ha seleccionado la opción "Toda la organización" en respuesta a la columna 4 "Cobertura objetivo", y el objetivo cubre su volumen de divulgación divulgado en la columna 3 "Volumen de divulgación (toneladas métricas)" de 8.2.
- Seleccione "Volumen total de materias primas" si ha seleccionado la opción "Para toda la organización" en respuesta a la columna 4 "Cobertura del objetivo", y el objetivo cubre todo su volumen de materias primas indicado en la columna 1 "Volumen total de materias primas (toneladas métricas)" de 8.2.
- Seleccione "Volumen total de mercancías asociado a las operaciones o ubicaciones cubiertas por el objetivo" si ha seleccionado cualquier opción excepto "Toda la organización" en respuesta a la columna 4 "Cobertura del objetivo", y el objetivo cubre todo el volumen asociado a la cobertura del objetivo seleccionada.



- Si ninguna de las opciones disponibles refleja el volumen de materia prima cubierto por el objetivo, seleccione "Otro volumen, especifique" e indique el volumen de materia prima al que se aplica el objetivo en toneladas métricas.

*Categoría de objetivo y métrica cuantitativa (columna 6a, columna 6b)*

- Tenga en cuenta que algunas categorías de objetivos enumeradas en esta columna corresponden a preguntas que encontrará en diferentes secciones del módulo Desempeño medioambiental - Bosques (Módulo 8). Para una mayor claridad sobre la terminología y las diferentes acciones para alcanzar objetivos específicos, consulte la guía de estas preguntas individuales.
- Si su objetivo está relacionado con la "Trazabilidad", facilite más detalles sobre el nivel de trazabilidad en toda su cadena de valor en la columna 7 "Punto de trazabilidad".
- Si su objetivo está vinculado a la "Certificación por terceros", facilite más detalles sobre qué sistemas se aceptan en la columna 8 "Sistema de certificación por terceros".

Si se divulga en una métrica de "% de volumen", el porcentaje debe ser de la cifra de volumen indicada en la columna 5 "Volumen de producto básico cubierto por el objetivo (toneladas métricas)".

Si divulga una métrica que se presenta como una reducción porcentual, tendrá que reformular la métrica en las columnas 11 "Cifra del año base", 13 "Cifra del año objetivo" y 14 "Cifra del año de referencia" para que se presente como un aumento porcentual. Esto se aplica a las siguientes métricas:

- % de disminución de la huella absoluta de tierra agrícola procedente de operaciones directas
- % de disminución de la intensidad de la huella de tierras agrícolas de las operaciones directas
- % del volumen de productos desechados como residuos
- % de disminución del peso medio de los envases por unidad de producto (gramos)
- % de disminución de los insumos materiales para productos de papel y embalaje (%)

Por ejemplo, si el 40% del volumen de una materia prima se desecha como residuo y el objetivo es reducirlo al 0%, el 60% del volumen de la materia prima no se desecha como residuo en la columna 11, y el objetivo es que el 100% no se deseche como residuo en la columna 13.

*Sistema de certificación por terceros (columna 8)*

Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Certificación por terceros" en respuesta a la columna 6a "Categoría del objetivo".

Si su objetivo incluye más de un sistema de certificación por producto, seleccione todos los que corresponda.

Si ninguna de las opciones disponibles describe el régimen adoptado por su organización, o si desea añadir un régimen que no figura en la lista, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo cumplimente.

*Fecha de fijación del objetivo (columna 9)*

Introduzca la fecha en la que su organización fijó el objetivo.

Debe ser antes o durante el año del informe, pero no puede ser después del año del informe ni después de la fecha de finalización del año objetivo.

Si tiene un objetivo móvil anual o un objetivo de mantenimiento, introduzca el año en que fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.

Si fija el objetivo en función de los ejercicios, introduzca el año correspondiente al final de su ejercicio.

Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.

*Fecha final del año base (columna 10)*

El año base es el año con el que se compara el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es aumentar la implicación de los proveedores de nivel 1 en un 20%, basándose en el porcentaje de proveedores implicados en 2020, la fecha final del año base es el 31 de diciembre de 2020 (st).

El año base no puede ser posterior al año de declaración.  
Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, el año base será el año de referencia anterior.  
Si fija el objetivo en función de los ejercicios, introduzca el año correspondiente al final de su ejercicio.  
Si tiene un objetivo basado en una media a lo largo de un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca el año que corresponde al final del periodo medio.

*Cifra del año base (columna 11)*

Indique la cifra del año base para su objetivo. Es la cifra con respecto a la cual se miden los progresos. Puede ser un valor absoluto o porcentual.  
Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 16.

*Fecha final del objetivo (columna 12)*

Esta fecha representa cuándo espera alcanzar su objetivo.  
Introduzca la fecha en la que finaliza el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es aumentar el compromiso de los proveedores de primer nivel en un 20% para finales de 2025, la fecha de finalización del objetivo será el 31 de<sup>st</sup> de diciembre de 2025.  
Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, el año objetivo será el año del informe.  
Si tiene un objetivo basado en ejercicios económicos, introduzca la fecha final del año que corresponda al final de su ejercicio económico.  
No debe informar de ningún objetivo que se haya completado antes del inicio del año del informe.

*Cifra del año objetivo (columna 13)*

Introduzca la cifra que pretende alcanzar en el año objetivo. Puede ser un valor numérico o un porcentaje.  
No debe representar el incremento porcentual de la métrica, sino la cifra objetivo para la métrica en la unidad utilizada para supervisarla.  
Si se trata de un objetivo de mantenimiento, debe coincidir con la cifra del año base.  
Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 16.

*Cifra del año de referencia (columna 14)*

Introduzca la cifra alcanzada en el año del informe. Puede ser un valor numérico o un porcentaje.  
Asegúrese de que la cifra comunicada es coherente con su respuesta a la columna 5 "Volumen de productos básicos cubiertos por el objetivo (toneladas métricas)".  
Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 16.

*Situación del objetivo en el año de referencia (columna 15)*

**Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.  
**En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.  
**Cumplido** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido para alcanzar un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, alcanzar el 100% de cumplimiento de un compromiso de no conversión para el volumen procedente de proveedores directos) y que se han alcanzado o superado en el año del informe.  
**Alcanzado y mantenido**: seleccione esta opción para los objetivos establecidos para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener el 100% de cumplimiento de un compromiso de no conversión para el volumen procedente de proveedores de nivel 1) y que se haya alcanzado en el año del informe.  
**Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.

**Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe pero que se ha revisado alguno de los elementos de las columnas 4 a 14 en el año del informe, por ejemplo debido a un nuevo cálculo de la cifra del año base o a un cambio en la fecha final del objetivo.

**Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.

**Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con una fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán.

*% del objetivo alcanzado en relación con el año base [cálculo automático] (columna 16)*

Esta columna sólo aparece si ha seleccionado cualquier opción excepto "Alcanzado y mantenido" en respuesta a la columna 15 "Estado del objetivo en el año del informe".

Esta columna se calculará automáticamente.

El % del objetivo alcanzado en relación con el año base se calculará utilizando la cifra del año base (columna 11), la cifra del año objetivo (columna 13) y la cifra del año del informe (columna 14). **Asegúrese de haber introducido los datos en estas columnas.**

$$\frac{\text{Reporting year figure (column 14)} - \text{Base year figure (column 11)}}{\text{Target year figure (column 13)} - \text{Base year figure (column 11)}} \times 100$$

Por ejemplo, si está informando sobre la soja y ha seleccionado "Porcentaje de volumen certificado por terceros" como métrica, y la cifra del año base es 65%, la del año del informe es 90% y la del año objetivo es 100%, esta columna mostrará 71%.

Los valores negativos indican un retroceso en el progreso de su objetivo con respecto al año base.

Los valores superiores a 100 indican que ha superado su objetivo.

*Tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales alineados o apoyados por este objetivo (columna 17)*

Seleccione cualquiera de los tratados/iniciativas/marcos medioambientales globales para los que haya evaluado que la consecución del objetivo que está divulgando contribuirá a que su organización se alinee o apoye los objetivos de los mismos.

Si lo ha evaluado pero no ha encontrado alineación, seleccione "Ninguno, no hay alineación tras la evaluación".

Si no lo ha evaluado, seleccione "Ninguno, alineación no evaluada".

Si ha evaluado la alineación con otros tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta para indicar con qué tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales están alineados.

*Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones (columna 18)*

Si el objetivo no abarca a toda la organización (es decir, no se aplica a toda la organización de acuerdo con su definición de los límites de la memoria), proporcione más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 4, especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.

Si ha seleccionado "Otro volumen, especifique" en la columna 5 "Volumen de producto cubierto por el objetivo (toneladas métricas)", indique si ha excluido algún volumen relevante de su objetivo.

- Indique la razón por la que se han omitido estos volúmenes y describa las medidas que está tomando para permitir la fijación de objetivos para los volúmenes pertinentes.

*Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año del informe (columna 19)*

Esta columna sólo aparece si selecciona "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 15 "Estado del objetivo en el año del informe".

Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa volver a encaminarse.

Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir

- Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.</li> <li>○ Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.</li> <li>○ Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.</li> </ul> <p><i>Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar o mantener este objetivo (columna 20)</i></p> <p>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Alcanzado" en la columna 15 "Estado del objetivo en el año del informe" O "Alcanzado y mantenido" en la columna 15 "Estado del objetivo en el año del informe" Y la columna 11 "Cifra del año base" es igual a la columna 14 "Cifra del año del informe".</p> <p>Si ha alcanzado su objetivo en este año de informe, indique las acciones clave que su organización llevó a cabo para alcanzarlo.</p> <p>Si su objetivo era mantener un determinado nivel de rendimiento en el año del informe, y su organización lo ha conseguido, indique las principales medidas adoptadas para mantener el objetivo.</p> <p><i>Otros datos del objetivo (columna 21)</i></p> <p>Utilice esta columna para proporcionar cualquier detalle o contexto adicional que pueda ser relevante para comprender este objetivo.</p> <p>Si publica un objetivo de mantenimiento y no ha podido mantener la cifra del año base en el año de referencia, explique por qué.</p> <p>Puede utilizar esta columna para identificar si tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.</p> <p>Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.</p> <p>Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.</p> <p>Si procede, explique cómo este objetivo pretende ayudar a su organización a gestionar sus dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades relacionados con los bosques.</p> <p>Proporcione detalles de la metodología utilizada para establecer el objetivo y la línea de base, incluyendo si ha utilizado algún estándar externo al establecer el objetivo y si éstos utilizan un enfoque basado en la ciencia.</p>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Trazabilidad**

(8.8) Indique si su organización dispone de un sistema de trazabilidad para determinar los orígenes de sus volúmenes de origen y proporcione detalles de los métodos y herramientas utilizados.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sourced" para cualquier fila de la columna "Volume type" de 8.2.

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.2, F6.2b)
Justificación	Las organizaciones deben conocer o controlar el origen de sus materias primas para eliminar la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales en su cadena de valor. Unos sistemas de trazabilidad sólidos permiten a las organizaciones asegurarse de que las unidades de producción y transformación de las materias primas de las que proceden están libres de deforestación y conversión. Esta información ayuda a los inversores y a otros usuarios de datos a evaluar si las organizaciones disponen de los sistemas de trazabilidad necesarios para determinar el cumplimiento de sus políticas, objetivos y metas de no deforestación y no conversión por parte de los volúmenes de origen, así como las metodologías y herramientas implicadas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones cuentan con sólidos sistemas de trazabilidad para garantizar que los orígenes de los volúmenes obtenidos a lo largo de su cadena de valor se conocen o controlan en la medida suficiente para determinar la ausencia de deforestación y conversión de las unidades de producción y transformación.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico 5 de Afi

0	1	2	3	4	5
<b>Materias primas</b>	Sistema de trazabilidad	<b>Métodos/herramientas utilizados en el sistema de trazabilidad</b>	<b>Descripción de los métodos/herramientas utilizados en el sistema de trazabilidad</b>	Razón principal por la que su organización no dispone de un sistema de trazabilidad	Explique por qué su organización no dispone de un sistema de trazabilidad
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto crear una en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto crear una en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Certificación de la cadena de custodia</li> <li>Mapa de la cadena de valor</li> <li>Compromiso/comunicación con los proveedores</li> <li>Sistema interno de trazabilidad</li> <li>Enfoques paisajísticos y jurisdiccionales</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Aceite de palma					
Productos ganaderos					
Soja					
Goma					
Cacao					
Café					

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta recoge información sobre los sistemas de trazabilidad que utiliza su organización para conocer o controlar los orígenes de sus volúmenes de origen.</li> <li>• Si utiliza los sistemas de trazabilidad de sus proveedores, puede seleccionar "Sí" en respuesta a la columna 1 "Sistema de trazabilidad" y proporcionar detalles sobre estos sistemas.</li> <li>• Dependiendo de su posición en la cadena de valor, el enfoque para rastrear sus volúmenes de origen puede variar, es decir, <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Transformadores primarios y primeros comerciantes intermediarios:</b> deben conocer el origen de las materias primas hasta el nivel de la unidad de producción.</li> <li>○ <b>Los compradores posteriores al primer intermediario (por ejemplo, fabricantes y minoristas)</b> deben rastrear los suministros anteriores hasta que puedan determinar el estado de cumplimiento a nivel de la base de suministro, a través de pruebas de los proveedores.</li> </ul> </li> <li>• Los compradores, en cualquier etapa de la cadena de valor, deben utilizar uno o más de los siguientes métodos para determinar el estatus libre de deforestación y conversión de las unidades de producción y procesamiento de origen: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ rastrear los materiales hasta las unidades de producción o transformación de origen.</li> <li>○ rastrear los materiales hasta un proveedor intermedio que disponga a su vez de mecanismos de control eficaces para garantizar el rastreo de sus suministros hasta las unidades de producción o transformación de origen y pueda proporcionar pruebas suficientes de ello al comprador.</li> <li>○ utilizar sistemas de garantía creíbles (por ejemplo, sistemas de certificación creíbles) capaces de vincular los suministros de materias primas con unidades de producción que tengan atributos específicos de conformidad o rendimiento.</li> <li>○ rastrear materiales a jurisdicciones o paisajes en los que se haya demostrado que el rendimiento relacionado con cuestiones sociales o medioambientales específicas es adecuado para cumplir los compromisos del comprador sobre las cuestiones correspondientes.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Sistema de trazabilidad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización dispone de un sistema para determinar los orígenes de sus volúmenes de origen. Los sistemas pueden incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ divulgación de información de trazabilidad de proveedores entre empresas</li> <li>○ sistemas internos</li> <li>○ certificación por terceros</li> <li>○ uso de plataformas de datos abiertos, como TRASE, para vincular las compras a las regiones de producción de distintos productos básicos</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción de los métodos/herramientas utilizados en el sistema de trazabilidad (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Sistema de trazabilidad".</li> <li>• Proporcione más detalles sobre los métodos/herramientas que ha seleccionado en la columna 2 "Métodos/herramientas utilizados en el sistema de trazabilidad". Por ejemplo, si ha seleccionado "Sistema de trazabilidad interno", facilite detalles sobre el tipo de sistemas utilizados.</li> <li>• Puede proporcionar detalles sobre cómo difieren los métodos/herramientas en función de la forma de las materias primas de las que se abastece o utiliza.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no dispone de un sistema de trazabilidad (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona la opción "No..." en la columna 1 "Sistema de trazabilidad".</li> <li>• Describa brevemente la razón principal seleccionada en la columna 4 "Razón principal por la que su organización no dispone de un sistema de trazabilidad" y explique cualquier plan para abordarla en el futuro.</li> </ul>
-----------------------------	--

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa | Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.8.1) Proporcione detalles sobre el punto hasta el que su organización puede rastrear sus volúmenes de origen.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Sistema de trazabilidad" en 8.8.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.2a)
Justificación	Las organizaciones deben conocer y divulgar los niveles de trazabilidad de sus volúmenes de origen para demostrar su capacidad de evaluar el cumplimiento de las políticas, objetivos y metas de no deforestación y no conversión. Esta pregunta ayuda a los inversores y a otros usuarios de datos a comprender hasta qué punto las organizaciones conocen el origen de sus materias primas y, por tanto, su capacidad para determinar la ausencia de deforestación y conversión (DCF) e identificar sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones rastrean sus volúmenes de origen hasta un punto a partir del cual pueden confirmar que no se ha producido deforestación ni conversión de otros ecosistemas naturales durante la producción, después de una fecha límite designada.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 12

0	1	2	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	<b>% del volumen de origen trazable a la unidad de producción</b>	<b>Porcentaje del volumen abastecido trazable a la zona de abastecimiento y no a la unidad de producción</b>	<b>% de volumen de origen trazable al país/zona de origen y no a la zona de abastecimiento o unidad de producción</b>	<b>% del volumen de origen rastreable hasta otro punto (es decir, instalación de transformación/ primer importador) fuera del país/zona de origen</b>	<b>% de volumen de origen desconocido</b>	<b>% del volumen de origen comunicado [autocalculado].</b>
Productos de madera	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	[Auto calculado]
Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						

[Fila fija]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita un desglose porcentual de su volumen de origen según el nivel de trazabilidad y el porcentaje de origen desconocido. Los porcentajes indicados en las columnas 1 "% [...] trazable hasta la unidad de producción" a 5 "% [...] de origen desconocido" deben representar el 100% del volumen de origen indicado en 8.2, para cada producto.</li> <li>• Si ha incluido la soja embebida en su volumen de origen, tal y como se informa en 8.2 y 8.2.1, debe incluir su volumen de soja embebida en su respuesta a esta pregunta.</li> <li>• <b>Nota:</b> al revelar la trazabilidad de la soja incorporada, comunique el nivel de trazabilidad hasta el origen de la producción de soja. Si sólo puede rastrear hasta el origen del animal que se alimentó con la soja o hasta el origen del proveedor del pienso de soja, informe de ello en la columna "% del volumen de origen rastreable hasta otro punto...". Si no ha rastreado en absoluto la soja incorporada, indíquelo en la columna "% del volumen de origen desconocido".</li> </ul> <p><i>% del volumen de origen trazable a la unidad de producción (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha rastreado los volúmenes de sus fuentes hasta la unidad de producción específica de origen (por ejemplo, granja, granja de cría, plantación, rancho o unidad de gestión forestal), indique aquí el porcentaje correspondiente.</li> </ul> <p><i>Porcentaje del volumen abastecido trazable a la zona de abastecimiento y no a la unidad de producción (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha rastreado sus volúmenes de origen hasta una zona o región donde se produjo o extrajo el material (por ejemplo, un radio o una zona de suministro alrededor de una fábrica, una instalación de procesamiento o un primer punto de recogida), pero no se conoce la unidad de producción específica de origen, indique aquí el porcentaje correspondiente.</li> </ul> <p><i>Porcentaje del volumen abastecido trazable al país/zona de origen y no a la zona de abastecimiento o unidad de producción (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no ha rastreado el volumen de sus fuentes hasta la unidad de producción o la zona de aprovisionamiento donde se produjo el material y sólo lo ha hecho hasta el nivel del país/zona de origen, comunique aquí el porcentaje correspondiente. Si desea más información sobre las listas de países/zonas, consulte la <a href="#">Z</a>.</li> </ul> <p><i>% del volumen de origen rastreable hasta otro punto (es decir, instalación de transformación/primer importador) fuera del país/zona de origen (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si puede rastrear la mercancía hasta una instalación de transformación o almacenamiento/primer importador en un país distinto del país/zona de origen, comunique aquí el porcentaje correspondiente.</li> </ul> <p><i>% del volumen de origen comunicado [autocalculado] (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se calculará automáticamente. El porcentaje de volumen de origen comunicado se calculará como la suma de la columna 1 "% [...] trazable hasta la unidad de producción", la columna 2 "% [...] trazable hasta la zona de origen y no hasta la unidad de producción", la columna 3 "% [...] trazable hasta el país/zona de origen y no hasta la zona de origen o la unidad de producción", la columna 4 "% [...] trazable hasta otro punto (es decir, instalación de transformación/primer importador) que no se encuentra en el país/zona de origen" y columna 5 "% [...] de origen desconocido". <b>Asegúrese de que ha introducido datos en todas estas columnas.</b> Si ninguno de sus volúmenes es trazable hasta un punto concreto, introduzca 0 (cero). Estas columnas deben rellenarse para todas las líneas de mercancías.</li> <li>• Asegúrese de que esta columna suma 100%.</li> </ul>
<p>Ejemplo de respuesta</p>	<p>Ejemplo de organización que lo ha hecho:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% de su aceite de palma trazable hasta la plantación donde se produjo, en Argentina (es decir, la unidad de producción).</li> <li>• 20% trazable hasta una instalación de procesamiento cercana a la plantación donde se produjo, en Argentina (es decir, zona de abastecimiento).</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10% sólo trazable hasta Argentina, pero no hasta una instalación de procesamiento o plantación específica (es decir, país/zona de origen).</li> <li>• 10% rastreado hasta un primer importador en Paraguay, no hasta el país/zona de origen en el que se produjo el aceite de palma (es decir, rastreado hasta otro punto).</li> <li>• 10% de origen desconocido (es decir, origen desconocido).</li> </ul>
--	--

0	1	2	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	% del volumen de origen trazable a la unidad de producción	Porcentaje del volumen abastecido trazable a la zona de abastecimiento y no a la unidad de producción	% de volumen de origen trazable al país/zona de origen y no a la zona de abastecimiento o unidad de producción	% del volumen de origen rastreado hasta otro punto (es decir, instalación de transformación/primer importador) fuera del país/zona de origen	% de volumen de origen desconocido	% del volumen de origen comunicado [autocalculado].
Aceite de palma	50	20	10	10	10	100

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

## **Métricas y métodos para determinar el estado libre de deforestación y conversión (DCF)**

### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	<p>Esta sección recoge información sobre la proporción de volúmenes en las operaciones directas de una organización y en la cadena de valor ascendente que se evalúan y determinan como libres de deforestación (DF) o libres de deforestación y conversión (DCF). La designación DF o DCF significa que la producción y el abastecimiento de volúmenes de materias primas no causaron ni contribuyeron a la deforestación ni a la conversión desde una fecha de corte especificada. Las respuestas a esta sección deben estar en consonancia con los compromisos/objetivos de su organización en materia de no deforestación y no conversión indicados en el apartado 8.7.1.</p> <p>En esta sección se solicitará más información sobre los métodos utilizados para determinar el estatus DF/DCF del volumen de divulgación. El estatus DF/DCF puede evaluarse mediante cualquiera de estos tres métodos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Certificación a través de sistemas que garanticen plenamente el DF/DCF</li> <li>○ Supervisión a nivel de unidad de producción</li> <li>○ Supervisión a nivel de área de aprovisionamiento</li> </ul>
-----------------------	--

(8.9) Facilite información detallada sobre la evaluación realizada por su organización del estatus de libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de las materias primas que declara.

### **Detalles de la pregunta**

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.5a, F1.5b)
Justificación	Las organizaciones deben divulgar la proporción de volúmenes de sus operaciones directas y de la cadena de valor ascendente evaluados y considerados DF o DCF. La designación DF significa que la producción y el abastecimiento de volúmenes de materias primas no causaron ni contribuyeron a la deforestación desde una fecha de corte especificada, mientras que la designación DCF significa que la producción y el abastecimiento de volúmenes de materias primas no causaron ni contribuyeron a la deforestación ni a la conversión de otros ecosistemas naturales desde una fecha de corte especificada. Esta pregunta ayuda a los usuarios de los datos a comprender el desempeño y el progreso de las organizaciones hacia el DCF y los métodos utilizados para determinar el estado DF/DCF.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones realizan un seguimiento de los avances hacia la consecución de DF o DCF.</li> <li>Las organizaciones informan sobre su progreso en la consecución de los DF o DCF y revelan las opciones metodológicas relevantes utilizadas para calcular los volúmenes DF/DCF.</li> <li>Las organizaciones informan sobre sus avances en la consecución de DF/DCF por métodos.</li> <li>Las organizaciones han evaluado el 100% de sus volúmenes como libres de deforestación y conversión desde la fecha de corte.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

0	1	2	3	4	5
<b>Materias primas</b>	<b>Estado DF/DCF evaluado para esta mercancía</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF en el año de referencia</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF a través de un sistema de certificación de terceros que ofrezca una garantía total de DF/DCF.</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante la supervisión del área de aprovisionamiento</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, se ha evaluado el estado libre de deforestación y conversión (DCF)</li> <li>Sí, se ha evaluado la ausencia de deforestación (DF)</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].
Aceite de palma					
Productos ganaderos					

Soja					
Goma					
Cacao					
Café					

6	7	8
<b>¿Una parte de su volumen de divulgación está certificada a través de un sistema que no ofrece una garantía total de DF/DCF?</b>	<b>Razón principal para no evaluar el estatus DF/DCF</b>	<b>Explique por qué no ha evaluado la condición de DF/DCF</b>
Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita un desglose de los métodos utilizados para determinar el estado DF/DCF de su volumen de divulgación en el año de referencia.</li> <li>• La fecha límite indicada en 8.7.1 (objetivos) proporciona la base para calcular sus volúmenes de DF/DCF. Por ejemplo, si indica una fecha límite de 2020 para un objetivo de madera sin conversión en 8.7.1, el porcentaje de su volumen de madera declarado como FCD en 8.9 debe proceder de unidades de producción libres de deforestación y conversión desde 2020.</li> <li>• <b>Asegúrese de que su respuesta aquí es coherente con el tipo de objetivo que ha seleccionado en 8.7.1 para el producto revelado. Por ejemplo, seleccione "Sí, libre de deforestación y conversión (DCF)", si usted:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Informó en 8.7.1 que tiene un objetivo sin conversión; y</li> <li>○ Haber evaluado la ausencia de conversión de bosques y otros ecosistemas naturales desde la fecha límite indicada.</li> </ul> </li> <li>• El estado DCF de los volúmenes de materias primas puede evaluarse mediante cualquiera de estos tres métodos:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Certificación a través de sistemas que garanticen plenamente el DF/DCF</li> <li>○ Supervisión a nivel de unidad de producción</li> <li>○ Supervisión a nivel de área de aprovisionamiento</li> </ul> </li> <li>• <b>Nota: los volúmenes certificados a través de sistemas que no ofrecen una garantía total de DF/DCF sólo se considerarán DF/DCF si también se ha llevado a cabo uno de los otros métodos (es decir, certificado a través de un sistema que ofrece una garantía total, llevado a cabo un seguimiento de la unidad de producción o del área de aprovisionamiento). No indique estos volúmenes en la columna 3 "% del volumen revelado determinado como DF/DCF a través de un sistema que proporciona garantía total DF/DCF".</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Por ejemplo, si el 70% de su volumen de divulgación de madera está certificado a través de una certificación de cadena de custodia de balance de masa, y usted ha utilizado el monitoreo de la unidad de producción para determinar que estos volúmenes son FCD, debe informar el 70% en la columna 4 "% del volumen de</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

divulgación determinado como FCD/FCD a través del monitoreo de la unidad de producción" y proporcionar detalles del método en 8.9.3.

- Seleccione "Sí" en la columna 6 "¿Está certificada una proporción de su volumen de divulgación a través de un sistema que no proporciona una garantía total de DF/DCF?" para informar de los detalles de estas certificaciones en 8.9.2.

*Estatus DF/DCF evaluado para esta mercancía (columna 1)*

- Seleccione "Sí, estatus libre de deforestación (DF) evaluado" si su organización ha evaluado si los volúmenes de la materia prima han contribuido a la deforestación. Si indica aquí que sólo ha evaluado el estatus libre de deforestación (DF), sus respuestas a 8.9.1/8.9.3/8.9.4 para esta materia prima se referirán a los métodos para determinar los volúmenes como DF.
- Seleccione "Sí, estatus libre de deforestación y conversión (DCF) evaluado" si su evaluación incluye la conversión de otros ecosistemas naturales. Si indica aquí que también ha evaluado el estatus libre de conversión, sus respuestas a 8.9.1/8.9.3/8.9.4 para este producto básico se relacionarán con los métodos para determinar los volúmenes como DCF.

*% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF a través de un sistema de certificación de terceros que ofrezca una garantía total de DF/DCF (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si "Sí, estatus libre de deforestación y conversión (DCF) evaluado" o "Sí, estatus libre de deforestación (DF) evaluado" en la columna 1 "Estatus DF/DCF evaluado para esta mercancía".
- Si indica un porcentaje superior al 0% en esta columna, se le pedirá que proporcione más detalles sobre cómo ha determinado los volúmenes como DF/DCF mediante este método, en las siguientes preguntas.
- Los volúmenes notificados como "determinados como DF/DCF mediante un sistema que proporciona una garantía total de DF/DCF" deben ser:
  - Certificados a través de un sistema acreditado, con criterios que prohíben la deforestación y la conversión después de una fecha límite establecida; y/o
  - Certificado mediante un sistema que utiliza un modelo de cadena de custodia que verifica la trazabilidad física de los suministros de materias primas hasta una unidad de producción que cumple los criterios de no deforestación o no conversión.
- **Nota: los mecanismos** segregados y de identidad preservada cumplen este criterio, mientras que los sistemas de balance de masas, mixtos y de acreditación generalmente no. Consulte la sección "Explicación de términos" más adelante para obtener más detalles sobre los sistemas que ofrecen una garantía total.
- Cuando se utiliza un sistema de certificación para demostrar la ausencia de mercancías peligrosas o de productos defectuosos, los compradores deben actuar con la debida diligencia para asegurarse de que tanto los requisitos como la aplicación del sistema de certificación son lo suficientemente sólidos como para proporcionar un alto nivel de garantía en relación con la ausencia de mercancías peligrosas o de productos defectuosos.

*% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción (columna 4)*

- Esta columna sólo aparece si "Sí, estatus libre de deforestación y conversión (DCF) evaluado" o "Sí, estatus libre de deforestación (DF) evaluado" en la columna 1 "Estatus DF/DCF evaluado para esta mercancía".
- Si indica un porcentaje superior al 0% en esta columna, se le pedirá que proporcione más detalles sobre cómo ha determinado los volúmenes como DF/DCF mediante este método, en las siguientes preguntas.
- Si conoce los límites de las unidades de producción de sus propias operaciones o de las que se abastece, el estado DF/DCF de los volúmenes puede evaluarse directamente determinando si ha habido deforestación o conversión en cada unidad de producción después de la fecha de corte correspondiente.
- Las organizaciones posteriores (es decir, los compradores) también pueden recabar esta información de sus proveedores a través de sistemas de control de la cadena de valor entre empresas, lo que puede disminuir la carga de supervisión de las organizaciones posteriores.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nota:</b> los compradores deben asegurarse de que la información es fiable, lo que puede requerir una verificación independiente.</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control del área de abastecimiento (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si "Sí, estatus libre de deforestación y conversión (DCF) evaluado" o "Sí, estatus libre de deforestación (DF) evaluado" en la columna 1 "Estatus DF/DCF evaluado para esta mercancía".</li> <li>• Si indica un porcentaje superior al 0% en esta columna, se le pedirá que proporcione más detalles sobre cómo ha determinado los volúmenes como DF/DCF mediante este método, en las siguientes preguntas.</li> <li>• Si puede rastrear los materiales hasta una zona de abastecimiento en la que la deforestación o conversión es nula o insignificante desde una fecha límite adecuada, los volúmenes procedentes de esa zona pueden considerarse DF/DCF.</li> <li>• Si utiliza este enfoque, debe seguir supervisando las zonas de abastecimiento para identificar cualquier cambio en la incidencia o el riesgo de deforestación o conversión.</li> <li>• Las evaluaciones de riesgos deben utilizar parámetros claros y bien definidos para evaluar los riesgos de forma objetiva. Los métodos utilizados deben ser creíbles y actuales y proporcionar todos los datos necesarios para caracterizar eficazmente el riesgo (Adaptado de <a href="#">AFi, 2020</a>).</li> </ul> <p><i>¿Una parte de su volumen de divulgación está certificada a través de un sistema que no ofrece una garantía total de DF/DCF? (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Sí", podrá proporcionar detalles de las certificaciones que está utilizando y que no proporcionan una garantía total de DF/DCF y los métodos de control adicionales, en las siguientes preguntas.</li> <li>• Consulte la sección "Explicación de términos" y las opciones de respuesta en 8.9.2 para obtener más información sobre qué esquemas se considera que no proporcionan una garantía DF/DCF completa.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no ha evaluado la condición de DF/DCF (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona la opción "No..." en la columna 1 "Estado DF/DCF evaluado para esta mercancía".</li> <li>• Describa brevemente la razón principal seleccionada en la columna 7 "Razón principal para no evaluar el estatus DF/DCF" y explique cualquier plan para abordarla en el futuro.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre la contabilidad DCF y los métodos para determinar el DCF, consulte la <a href="#">guía conjunta AFi, GHG protocol y SBTi FLAG (2023)</a>.</li> <li>• Para más información sobre la metodología DCF y los enfoques de verificación, <a href="#">Proforest (2022)</a> Generic Verified Deforestation and Conversion Free (V-DCF) methodology is a high-level framework that provides the agricultural commodities sector with a consolidated, generic approach to confirming and demonstrating DCF and Verified-DCF.</li> <li>• Para más información sobre la distinción entre las políticas de "no deforestación" y de "no deforestación y conversión" y las declaraciones de estatus relacionadas, consulte <a href="#">la guía operativa de la AFi sobre la Aplicación de las definiciones relacionadas con la deforestación y la conversión</a>.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.9.1) Proporcione detalles de los sistemas de certificación de terceros utilizados para determinar el estatus libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) del volumen divulgado, desde la fecha de corte especificada.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si indica cualquier valor distinto de "0" en respuesta a la columna "% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF a través de un sistema que proporciona una garantía total de DF/DCF" de 8.9.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.3, F6.3a)
Justificación	Esta pregunta recopila información sobre la proporción de su volumen de divulgación que se ha determinado que es DF o DCF utilizando un sistema de certificación de terceros que proporciona una garantía total de DF/DCF. La certificación creíble por parte de terceros es un método que las organizaciones pueden utilizar para determinar que no se ha producido deforestación o conversión desde una fecha de corte especificada y garantizar a los inversores y otros usuarios de datos que sus volúmenes de materias primas son DF/DCF.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones utilizan sistemas de certificación creíbles, con sistemas de cadena de custodia capaces de vincular el suministro de materias primas con las unidades de producción y ofrecer garantías de no deforestación y no conversión.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12
Opciones de respuesta	

<i>Las filas se basan en los productos para los que en la columna 3 de 8.9 figura un valor distinto de "0".</i>		<i>Las opciones desplegables aparecen en función de la línea de productos básicos</i>			
1	2a	2b	3	4	5
<b>Materias primas</b>	<b>Tipo de certificación de terceros</b>	<b>Sistema de certificación por terceros que ofrece una garantía total de DF/DCF</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF a través de un sistema de certificación que proporciona una garantía total de DF/DCF</b>	<b>Comentario</b>	<b>Documentación de certificación</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidad de gestión forestal/Certificación de productores</li> <li>Certificación de la cadena de custodia</li> </ul>	Seleccione una opción de la lista desplegable:	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	[Adjuntar pruebas de la certificación]

Aceite de palma					
Productos ganaderos					
Soja					
Goma					
Cacao					
Café					
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>					

[Fila fija, añadir fila]

Sistema de certificación por terceros que garantice plenamente el DF/DCF (columna 2b)	
<p>Unidad de gestión forestal/Certificación de productores</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de gestión forestal [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Madera controlada FSC</li> <li>• Certificación RSPO de productor/cultivador [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad preferido por la naturaleza</li> <li>• Norma RTRS para la producción responsable de soja [Soja].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de explotación [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC CORSIA</li> <li>• ISCC Japan FIT [Aceite de palma]</li> <li>• ISCC UE [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS</li> <li>• Productos avanzados de RSB Global</li> <li>• RSB Japón FIT Biomasa [Aceite de palma]</li> <li>• Combustibles mundiales RSB</li> <li>• RSB ICAO CORSIA</li> <li>• Biosuisse bio [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Café, Cacao].</li> <li>• Naturland [Productos bovinos, soja, café, cacao].</li> <li>• Soil Association Organic Farming &amp; Growing (GB and Northern Ireland) [Productos ganaderos, Soja].</li> <li>• Europa Soja</li> <li>• Donau Soja [Soja]</li> <li>• Otra certificación de gestión forestal/productor, especifique</li> </ul>	<p><b>Certificación de la cadena de custodia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de Cadena de Custodia (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC Recycled [Productos de madera]</li> <li>• Certificación de la cadena de suministro RSPO - Identidad preservada [Aceite de palma]</li> <li>• Certificación RSPO de la cadena de suministro - Segregado [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Cadena de custodia - Segregada</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Segregada [Soy] (en inglés)</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Identidad preservada [Café, Cacao].</li> <li>• Norma RA de Agricultura Sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Segregado [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra - Identidad preservada [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Certificación ProTerra - Segregado [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Segregated [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC EU - Identidad preservada [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC EU - Segregado [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS - Identidad preservada</li> <li>• ISCC PLUS - Segregado</li> <li>• ISCC CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• ISCC CORSIA - Segregado</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Segregada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Identidad preservada</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Segregado</li> <li>• RSB Global Fuels - Identidad preservada</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RSB Global Fuels - Segregado</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Segregado</li> <li>• Europa Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Donau Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Otra certificación de la cadena de custodia, especifíquese</li> </ul>
--	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sólo los volúmenes certificados a través de esquemas que proporcionen DF/DCF completo y/o modelo de cadena de custodia con trazabilidad física (por ejemplo, identidad preservada o segregada) deben ser reportados en esta pregunta.</b></li> <li>• Puede añadir una fila para informar de los distintos sistemas de certificación utilizados para la misma mercancía.</li> <li>• Para cada producto, asegúrese de que los porcentajes indicados en varias filas suman el porcentaje indicado en la columna 3 de 8.9.</li> <li>• Si no dispone de certificación de terceros pero ha obtenido pruebas de la certificación de sus proveedores directos para el volumen de divulgación (por ejemplo, mediante la divulgación de empresa a empresa de la documentación pertinente), comunique el sistema de certificación de terceros y el modelo de cadena de custodia utilizado por su proveedor directo.</li> </ul> <p><i>Sistema de certificación por terceros que garantiza plenamente el DF/DCF (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el tipo de certificación que ha utilizado para determinar el estatus DF/DCF de su volumen de divulgación para cada mercancía.</li> <li>• <b>Nota:</b> si declara sobre la certificación de los volúmenes de origen, sólo debe declarar una certificación de unidad de gestión forestal o de productor cuando se abastezca directamente de un productor que posea esta certificación. Si su proveedor directo se abastece de estos volúmenes a través de un productor, deberá obtener pruebas de su certificación de la cadena de custodia.</li> <li>• Aparecerán opciones desplegables relacionadas con la mercancía sobre la que está divulgando información.</li> <li>• Si notifica una certificación de la cadena de custodia, seleccione la opción con el modelo correcto. Consulte la explicación de términos para obtener más detalles sobre los distintos tipos de modelos.</li> <li>• <b>Nota:</b> "Madera controlada FSC" sólo debe reportarse para volúmenes producidos por Empresas de Manejo Forestal que hayan sido evaluadas de acuerdo con el Estándar FSC para Madera Controlada. Si usted está divulgando volúmenes procedentes de fuentes controladas FSC, éstos deben ser reportados bajo "Certificación FSC de Cadena de Custodia - Mezcla FSC".</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 4) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar detalles que ayuden a los usuarios de datos a comprender su respuesta; por ejemplo, si selecciona "Otros, especifique" en la columna 2 "Sistema de certificación de terceros que proporciona garantía total de DF/DCF", proporcione una breve descripción del sistema, incluidos sus requisitos de no deforestación y no conversión y, si procede, el modelo de cadena de custodia utilizado.</li> </ul> <p><i>Documentación de certificación (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para aportar pruebas de sus certificados o los de sus proveedores en apoyo de su solicitud de DCF.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales



Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.9.2) Proporcione detalles de los sistemas de certificación de terceros que no ofrezcan una garantía total de DF/DCF.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "¿Una parte de su volumen de divulgación está certificado a través de un sistema que no ofrece una garantía total de DF/DCF?" de 8.9.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.3, F6.3a)
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre la proporción de su volumen de divulgación certificado a través de sistemas de certificación de terceros que no proporcionan una garantía total de DF o DCF, utilizados en combinación con métodos de control adicionales para determinar el estado de DF/DCF.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones utilizan métodos de control adicionales para determinar el estado DF/DCF de los volúmenes, cuando los sistemas de certificación de terceros no ofrecen una garantía total.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

1	2a	2b	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	<b>Tipo de certificación de terceros</b>	<b>El sistema de certificación de terceros no ofrece una garantía total de DF/DCF</b>	<b>% del volumen de divulgación certificado a través de un sistema que no proporciona una garantía total de DF/DCF</b>	<b>Métodos de control adicionales para determinar el estatus de DF/DCF de los volúmenes certificados a través de un sistema que no proporciona una garantía total de DF/DCF.</b>	<b>Comentario</b>	<b>Documentación de certificación</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidad de gestión forestal/Certificación de productores</li> <li>Certificación de la cadena de custodia</li> </ul>	Seleccione en la lista desplegable que aparece a continuación:	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Supervisión de la unidad de producción</li> <li>Supervisión del área de aprovisionamiento</li> <li>Certificación por terceros que proporciona una garantía total de DF/DCF</li> <li>No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	[Adjuntar pruebas de la certificación]

Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>						

[Fila fija, añadir fila]

Sistema de certificación por terceros que no ofrece una garantía total de DF/DCF (columna 2b)	
Unidad de gestión forestal/Certificación de productores <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación PEFC de gestión forestal sostenible [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Norma de gestión forestal SFI [Productos madereros]</li> <li>• Programa de Biomasa Sostenible [Productos madereros]</li> <li>• SURE [Productos de madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Otra certificación de gestión forestal/productor, especifique</li> </ul>	<b>Certificación de la cadena de custodia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadena de custodia PEFC (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación PEFC Recycled [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• SFI Cadena de custodia - Separación física [Productos de madera]</li> <li>• Cadena de custodia SFI - Porcentaje [Productos de madera]</li> <li>• Cadena de custodia del Programa de Biomasa Sostenible - Método de separación [Productos de madera].</li> <li>• SURE - Balance de masas [Productos de la madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Balance de masa [Soy].</li> <li>• Certificación ProTerra - Balance de masa [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Norma RA de Agricultura Sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Balance de masa [Café, Cacao].</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Cadena de custodia - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> <li>• RSPO - Balance de masa [Aceite de palma]</li> <li>• RSB EU RED Combustible - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Balance de masa</li> <li>• ISCC EU - Balance de masas [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC CORSIA - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Mezcla controlada</li> <li>• ISCC CORSIA - Balance de masas</li> <li>• Otra certificación de la cadena de custodia, especifíquese</li> </ul>
--	---

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Los volúmenes certificados a través de sistemas que no proporcionan una garantía total de DF/DCF sólo se considerarán DF/DCF si también ha llevado a cabo uno de los otros métodos (es decir, certificado a través de un sistema que proporciona garantía, unidad de producción o supervisión del área de aprovisionamiento). No indique los volúmenes certificados a través de sistemas que no ofrezcan una garantía total en la columna 4 "% del volumen declarado certificado a través de un sistema que no ofrezca una garantía total de DF/DCF" de 8.9.1.</b></li> <li>• Por ejemplo, si el 70% de su volumen de madera declarado se certifica a través de una certificación de la cadena de custodia de balance de masa, y usted ha utilizado el seguimiento de la unidad de producción para determinar que estos volúmenes son FCD, asegúrese de que ha declarado los volúmenes en la columna 4 "% del volumen declarado determinado como FCD/FCD a través del seguimiento de la unidad de producción" de 8.9 y proporcione detalles del método en 8.9.3.</li> <li>• Si no dispone de certificación de terceros pero ha obtenido pruebas de la certificación de su proveedor directo para el volumen de divulgación (por ejemplo, mediante la divulgación de empresa a empresa de la documentación pertinente), comunique el sistema de certificación de terceros y el modelo de cadena de custodia utilizado por su proveedor directo.</li> <li>• Puede añadir una fila para informar de los diferentes sistemas de certificación utilizados para la misma mercancía.</li> </ul> <p><i>Sistema de certificación por terceros que no ofrece una garantía total de DF/DCF (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el tipo de certificación que ha utilizado para cada mercancía.</li> <li>• <b>Nota:</b> si informa sobre la certificación de los volúmenes de origen, sólo debe informar sobre la certificación de una unidad de gestión forestal o de un productor cuando se abastezca directamente de un productor que posea esta certificación. Si su proveedor directo se abastece de estos volúmenes a través de un productor, deberá obtener pruebas de su certificación de la cadena de custodia.</li> <li>• Aparecerán opciones desplegadas relacionadas con la mercancía sobre la que está divulgando información.</li> <li>• Si notifica una certificación de la cadena de custodia, asegúrese de seleccionar la opción con el modelo correcto. Consulte la explicación de términos para obtener más detalles sobre los distintos tipos de modelos.</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación certificado a través de un sistema que no proporciona una garantía total de DF/DCF (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo los volúmenes certificados a través de esquemas que no proporcionen DF/DCF completo y/o modelo de cadena de custodia sin trazabilidad física (por ejemplo, balance de masa, mezcla controlada) deben ser reportados en esta pregunta.</li> <li>• Los volúmenes facilitados en esta pregunta no deben consignarse en la columna 3 "% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF a través de un sistema que ofrezca una garantía total de DF/DCF" de 8.9.</li> </ul>
----------------------	--

	<p><b>Métodos de control adicionales para determinar el estatus DF/DCF de los volúmenes certificados a través de un sistema que no proporciona una garantía total DF/DCF (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su selección aquí debe ser coherente con su respuesta al apartado 8.9 para cada producto básico; por ejemplo, si indica en el apartado 8.9 que ha utilizado el seguimiento de la unidad de producción para determinar el estado DCF de su volumen de divulgación de madera, seleccione aquí "Seguimiento de la unidad de producción". Podrá proporcionar detalles del método en 8.9.3.</li> <li>• Seleccione "Certificación por terceros que ofrece garantía total de DF/DCF" si también certifica el volumen de divulgación de la materia prima a través de otro sistema que ofrece garantía total de DF/DCF. Si selecciona esta opción, asegúrese de indicar el volumen en la columna 3 del apartado 8.9.1 "% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante un sistema de certificación que ofrezca garantía total DF/DCF".</li> </ul> <p><b>Comentario (columna 5) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar detalles que ayuden a los usuarios de datos a comprender su respuesta; por ejemplo, si selecciona "Otros, especifique" en la columna 2 "Sistema de certificación de terceros que no proporciona una garantía total de DF/DCF", proporcione una breve descripción del sistema, incluidos sus requisitos de no deforestación y no conversión y, si procede, el modelo de cadena de custodia utilizado.</li> </ul> <p><b>Documentación de certificación (columna 6) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para aportar pruebas de sus certificados de terceros o de los de sus proveedores en apoyo de su solicitud de DF/DCF.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.9.3) Proporcione detalles del seguimiento de la unidad de producción utilizado para determinar el estado libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de los volúmenes desde la fecha de corte especificada.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo se muestra si indica un valor distinto de "0" en la columna "% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción" de 8.9.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.4a)
Justificación	Esta pregunta recoge información sobre la proporción del volumen divulgado que se ha determinado que es DF o DCF mediante el seguimiento de la unidad de producción para detectar deforestación y conversión. El seguimiento periódico de la unidad de producción es un método que las organizaciones pueden utilizar para determinar que no se ha producido deforestación o conversión desde una fecha de corte especificada y garantizar a los inversores y otros usuarios de datos que sus volúmenes de materias primas son DF/DCF.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización informa sobre los métodos de seguimiento utilizados para determinar el estado DF/DCF de los volúmenes.</li> <li>• La organización verifica el estado DF/DCF de los volúmenes que producen, obtienen o utilizan.</li> </ul>

Conexión con otros marcos	AFi Principio Básico 1 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12
---------------------------	--

0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Materias primas</b>	<b>% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción</b>	<b>Enfoque de seguimiento de las unidades de producción</b>	<b>Descripción del método de control de las unidades de producción</b>	<b>Estado DF/DCF verificado</b>	<b>Tipo de verificación</b>	<b>% de su volumen de divulgación que se determina como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción y se verifica como DF/DCF</b>	<b>Explicar el proceso de verificación del estatus DF/DCF</b>	<b>Anexo de verificación (opcional)</b>
Productos de madera	[Autocalculado con el % indicado en la columna 4 de 8.9 - 0]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramienta de seguimiento geoespacial o teledetección</li> <li>• Sistema de vigilancia terrestre</li> <li>• Control comunitario</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer partido</li> <li>• Segundo partido</li> <li>• Terceros</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	[Columna de tipo adjunto]
Aceite de palma								
Productos ganaderos								
Soja								
Goma								
Cacao								
Café								

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando la organización conoce los límites de las unidades de producción en sus propias operaciones o de las que se abastece, los volúmenes de DF/DCF pueden evaluarse directamente determinando si ha habido deforestación o conversión en cada unidad de producción después de la fecha de corte correspondiente. Esta información también puede transmitirse de proveedores a compradores a través de mecanismos de control de la cadena de valor entre empresas. Si los proveedores son capaces de proporcionar datos fiables a sus compradores sobre el estado de DF/DCF de los volúmenes que suministran, basándose en una evaluación a nivel del emplazamiento, esto puede reducir en gran medida la carga de</li> </ul>
----------------------	---

control de las empresas de fases posteriores. Sin embargo, corresponde a los compradores asegurarse de que dicha información es fiable.

- El origen de las mercancías debe rastrearse primero hasta las unidades de producción antes de que el seguimiento de las unidades de producción se convierta en un medio viable para determinar si los volúmenes son DF/DCF. Por lo tanto, esta pregunta sólo se aplica a los volúmenes indicados en la columna "% del volumen de origen rastreable hasta la unidad de producción" en 8.8.1.
- El seguimiento de la unidad de producción debe cubrir toda la deforestación y/o conversión en la unidad de producción desde la fecha de corte, independientemente del uso actual de la tierra.

*% del volumen de divulgación determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción (columna 1)*

- Esta columna se calcula automáticamente a partir de los volúmenes indicados en la columna 4 del apartado 8.9. El resto de la información facilitada en esta pregunta debe referirse a estos volúmenes.

*Enfoque de seguimiento de la unidad de producción (columna 2)*

- Seleccione los tipos de enfoques de supervisión que tiene implantados en la unidad de producción para determinar que su volumen de divulgación declarado en la columna 4 de 8.9 es DF/DCF.
- Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.

*Descripción del método de seguimiento de la unidad de producción (columna 3)*

- Describa el método de seguimiento para evaluar si se ha producido deforestación y/o conversión en la unidad de producción, incluida la frecuencia del seguimiento.
- Si la información se refiere a productos bovinos, debe indicar cada una de las fases específicas de la cadena de valor en las que se ha realizado este seguimiento, por ejemplo, granja de nacimiento, granja de cría, granja de engorde.

*Estado DF/DCF verificado (columna 4)*

- Para los volúmenes determinados como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción, indique si se ha verificado este estado. La verificación es un proceso separado, realizado por una parte independiente, del proceso inicial de determinación de los volúmenes como DF/DCF.
- Esta verificación es distinta de los esquemas de certificación utilizados para determinar el estatus DF/DCF de los volúmenes, esos volúmenes deben ser reportados a través de 8.9 y 8.9.1.

*% de su volumen de divulgación que se determina como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción y se verifica como DF/DCF (columna 6)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 4 "Estado DF/DCF verificado".
- Como resultado del enfoque de verificación, indique el porcentaje de su volumen de divulgación que se ha determinado que es DF/DCF mediante la supervisión de la unidad de producción y que también se ha verificado que es DF/DCF en el año de referencia. El porcentaje indicado en esta columna no puede ser mayor que el porcentaje indicado en la columna 4 de 8.9 "% del volumen de revelación determinado como DF/DCF mediante la supervisión de la unidad de producción". Por ejemplo, si en la columna 4 de 8.9 indica que el 50% del volumen revelado se ha determinado como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción, y todo ese volumen se ha verificado como DF/DCF, indique el 50%.

*Explicar el proceso de verificación del estado de los DF/DCF (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 4 "Estado DF/DCF verificado".
- Describa el enfoque adoptado para verificar la conformidad de las materias primas o los productos considerados DF/DCF en su lugar de producción.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incluya detalles de la parte que realiza la verificación, sus credenciales para verificar el estatus DF/DCF y los métodos utilizados.</li> </ul> <p><i>Anexo de verificación (facultativo) (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 4 "Se verifica el volumen DF/DCF".</li> <li>Si dispone de documentación que describa la verificación de sus volúmenes determinados como DF/DCF mediante el control de la unidad de producción, puede adjuntarla aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.9.4) Facilite información detallada sobre el seguimiento de las zonas de origen utilizado para determinar el estado libre de deforestación (DF) o libre de deforestación y conversión (DCF) de los volúmenes desde la fecha de corte especificada.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo se muestra si indica un valor distinto de "0" en la columna "% del volumen revelado determinado como DF/DCF mediante la supervisión del área de aprovisionamiento" en 8.9.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F2.3)
Justificación	Se puede afirmar que los volúmenes de materias primas son DF o DCF si proceden de zonas de abastecimiento en las que no existe riesgo, o es insignificante, de que se haya producido deforestación y/o conversión en relación con esa materia prima desde una fecha de corte adecuada. La determinación de este riesgo requiere un seguimiento continuo de la zona de abastecimiento. Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a entender si su organización está haciendo declaraciones de DF/DCF basadas en la evaluación del riesgo a nivel de área de abastecimiento, y cómo su organización está monitoreando esas áreas de abastecimiento para asegurar la ausencia de riesgo de deforestación o conversión.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre su proceso de evaluación de riesgos utilizado para determinar que el riesgo de las áreas de aprovisionamiento es nulo o insignificante.</li> <li>La organización verifica los volúmenes de DF/DCF que produce, de los que se abastece o que utiliza, para lo cual dispone de una metodología para determinar el riesgo y controlar este riesgo a lo largo del tiempo.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 10 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

0	1	2	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	<b>Porcentaje del volumen revelado determinado</b>	<b>Enfoque de seguimiento utilizado para determinar que</b>	<b>Descripción del enfoque, incluida la</b>	<b>Países/zonas de origen</b>	<b>Áreas de aprovisionamiento</b>	<b>Se verifica el estado de DF/DCF</b>

	como DF/DCF mediante el seguimiento de la deforestación y la conversión en la zona de origen	las zonas de abastecimiento no presentan riesgo de deforestación o conversión, o que éste es insignificante.	frecuencia de la evaluación			
Productos de madera	[Autocalculado con los volúmenes indicados en la columna 5 de 8.9 - 0]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar con otras organizaciones para elaborar y compartir perfiles de riesgo.</li> <li>• Consulta con los titulares de derechos y otras partes interesadas</li> <li>• Control terrestre</li> <li>• Estudios independientes</li> <li>• Información recogida a través de los mecanismos de reclamación</li> <li>• Enfoques territoriales o jurisdiccionales</li> <li>• Perfiles/índices de riesgo actuales y creíbles preexistentes</li> <li>• Teledetección u otros datos geoespaciales</li> <li>• Herramienta de evaluación de terceros</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 4.000 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: [Lista de países/zonas]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						

[Fila fija]

7	8	9	10	11	12
Tipo de verificación	% de su volumen de divulgación	Explicar el proceso de	Anexo de verificación (opcional)	Utilización de la clasificación de riesgos	Anexo en el que se indica la clasificación de riesgo de cada área de aprovisionamiento (opcional)



	que se determina como DF/DCF a través de la supervisión del área de abastecimiento y se verifica como DF/DCF	verificación del estatus DF/DCF			
Seleccione todo lo que corresponda:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer partido</li> <li>• Segundo partido</li> <li>• Terceros</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	[Funcionalidad adjunta]	Campo de texto [máximo 4.000 caracteres]	[Funcionalidad adjunta]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se puede determinar que los volúmenes son DF/DCF cuando el riesgo de deforestación y/o conversión es nulo o insignificante a nivel de la zona de aprovisionamiento, con un seguimiento continuo para garantizar que el nivel de riesgo está actualizado.</li> <li>• El área de abastecimiento es una zona o región de la que proceden los materiales de una cadena de valor. Es más específica que el nivel de país/zona, y podría incluir un radio de abastecimiento o una zona de suministro en torno a un primer punto de recogida o instalación de procesamiento (por ejemplo, un radio desde un molino de aceite de palma); un conjunto definido de unidades de producción que abastecen a un agregador o comprador concreto (por ejemplo, la zona cubierta por una cooperativa de pequeños agricultores); o un paisaje o jurisdicción subnacional (por ejemplo, un municipio) de donde proceden los materiales (adaptado de <a href="#">AFi, 2024</a>).</li> <li>• Cuando la organización puede rastrear los materiales hasta una zona de abastecimiento en la que no se ha producido deforestación y/o conversión, o ésta ha sido insignificante, desde una fecha límite adecuada, por lo general puede considerar que todos los volúmenes procedentes de esa zona son DF/DCF. Si utilizan este enfoque, las organizaciones deben seguir controlando dichas áreas de aprovisionamiento para identificar cualquier cambio en la incidencia o el riesgo de deforestación o conversión. El seguimiento a esta escala debe incluir toda la deforestación/conversión, no sólo el cambio en el uso de la tierra directamente relacionado con la materia prima de interés. Si hay una conversión reciente del ecosistema vinculada a la agricultura o la silvicultura en una zona de abastecimiento, independientemente del impulsor directo o el uso actual de la tierra, no deben hacerse declaraciones de DF/DCF sin la debida diligencia, supervisión y garantía adicionales. Esto puede requerir un seguimiento a una escala más fina y/o el uso de datos relacionados con la expansión del producto de interés u otra información disponible públicamente. Las organizaciones que utilicen este enfoque deben revelar la metodología y los datos utilizados (Adaptado de <a href="#">AFi 2022</a>).</li> <li>• Este seguimiento del nivel de riesgo debe ser sólido y basarse en pruebas. Debe ser específico y tener en cuenta todos los aspectos pertinentes de los riesgos relacionados con las materias primas, los lugares y los proveedores objeto de evaluación. Las evaluaciones de riesgos deben utilizar parámetros claros y bien definidos para evaluar objetivamente los riesgos. Los métodos utilizados deben ser creíbles, actuales y proporcionar todos los datos necesarios para caracterizar eficazmente el riesgo (Adaptado de <a href="#">AFi, 2020</a>).</li> </ul> <p><i>% del volumen revelado determinado como DF/DCF mediante el seguimiento de la deforestación y la conversión en la zona de origen (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se calcula automáticamente a partir del porcentaje de 8,9 indicado en la columna 5 "Porcentaje del volumen revelado determinado como DF/DCF mediante la supervisión del área de aprovisionamiento". El resto de la información revelada en esta pregunta debe referirse a esta proporción del volumen revelado.</li> </ul> <p><i>Enfoque de seguimiento utilizado para determinar que las zonas de abastecimiento no presentan riesgo de deforestación o conversión, o que éste es insignificante (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los tipos de enfoques metodológicos y/o herramientas de que dispone para determinar si sus volúmenes son DF/DCF.</li> </ul>
----------------------	--

- Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.

*Descripción del enfoque, incluida la frecuencia de la evaluación (columna 3)*

- Proporcione detalles sobre el enfoque, el alcance, los métodos y las herramientas utilizados para clasificar los niveles de riesgo, y cómo se adaptan a las geografías específicas y a otros atributos de las áreas de aprovisionamiento pertinentes.
- Incluya las categorías de riesgo aplicadas al sistema de clasificación y cómo define su organización los niveles de "sin riesgo" o "riesgo insignificante" (por ejemplo, tipo y magnitud del umbral).
- Incluya la frecuencia con la que realiza una evaluación para determinar los niveles de riesgo.

*Países/zonas de origen (columna 4)*

- Seleccione los países/zonas en los que se encuentran las áreas de aprovisionamiento que se ha determinado que no presentan riesgo de deforestación/conversión o que éste es insignificante.
- Para más información sobre las listas de países/áreas, consulte la [nota técnica del CDP: Países, áreas y regiones](#).

*Áreas de aprovisionamiento (columna 5)*

- Proporcione detalles de la ubicación de las áreas específicas de abastecimiento que se ha determinado que no tienen riesgo de deforestación y/o conversión o que lo tienen insignificante. Esto debe incluir el nivel más granular de datos de ubicación disponible, por ejemplo, la jurisdicción subnacional o el paisaje.

*Se verifica el estado del DF/DCF (columna 6)*

- Para los volúmenes determinados como DF/DCF a través del monitoreo del riesgo de deforestación o conversión en el área de abastecimiento, indique si este estatus ha sido verificado. La verificación es un proceso separado, realizado por una parte independiente, del proceso inicial de determinación de los volúmenes DF/DCF.
- Esta verificación es distinta de los esquemas de certificación utilizados para determinar el estatus DF/DCF de los volúmenes, esos volúmenes deben ser reportados a través de 8.9 y 8.9.1.

*Porcentaje de su volumen de divulgación que se determina como DF/DCF a través de la supervisión del área de abastecimiento y se verifica como DF/DCF (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 6 "Estado DF/DCF verificado".
- Como resultado del enfoque de verificación, indique el porcentaje de su volumen de divulgación que se ha determinado que es DF/DCF por riesgo nulo o insignificante de deforestación y/o conversión dentro del área de abastecimiento que también ha sido verificada por una parte relevante como DF/DCF. El porcentaje indicado aquí no puede ser superior al porcentaje indicado en la columna 5 del apartado 8.9. Por ejemplo, si en la columna 5 del apartado 8.9 indica que el 50% del volumen revelado se considera DF/DCF debido a un riesgo nulo o insignificante de deforestación y/o conversión en la zona de procedencia, y todo ese volumen se ha verificado como DF/DCF, indique el 50%.

*Explicar el proceso de verificación del estado DF/DCF (columna 9)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 6 "Estado DF/DCF verificado".
- Proporcione una descripción del enfoque adoptado para verificar la conformidad de las materias primas o los productos que se ha determinado que son DF/DCF a nivel del área de aprovisionamiento.
- Incluya detalles de la parte que realiza la verificación, sus credenciales para verificar el estatus DF/DCF y los métodos utilizados.

*Anexo de verificación (facultativo) (columna 10)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 6 "Estado DF/DCF verificado".
- Si dispone de documentación que describa la verificación de los volúmenes considerados DF/DCF a través del control de riesgos del área de aprovisionamiento, puede adjuntarla aquí.

	<p><i>Utilización de la clasificación de riesgos (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione detalles sobre cómo utiliza su organización las clasificaciones de riesgo y cómo afecta esto a su toma de decisiones.</li> </ul>
Información complementaria	La Guía Operativa sobre la Gestión de la Cadena de Suministro ( <a href="#">AFi, 2020</a> ) y el Seguimiento y Verificación ( <a href="#">AFi, 2020</a> ) de la iniciativa del Marco de Rendición de Cuentas ofrecen orientación sobre buenas prácticas para llevar a cabo una evaluación de riesgos y un seguimiento del área de abastecimiento. AFi también proporciona más orientación sobre las cadenas de suministro libres de deforestación y conversión, en colaboración con la iniciativa Science Based Targets (SBTi) y el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GEI) ( <a href="#">AFi, 2022</a> ).

Notas de autoría		
Etiquetas		
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

### **Situación y avances hacia volúmenes libres de deforestación y conversión (DCF)**

(8.10) Indique si ha supervisado o estimado la huella de deforestación y conversión de otros ecosistemas naturales para sus materias primas divulgadas.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.3, F1.7)
Justificación	Supervisar y calcular la huella de deforestación y conversión asociada a la producción o abastecimiento de materias primas es clave para comprender la escala de sus impactos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa y divulga la huella de deforestación y conversión de ecosistemas naturales en sus operaciones directas y/o cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

0	1	2	3
<b>Materias primas</b>	<b>Seguimiento o estimación de su huella de deforestación y conversión</b>	<b>Razón principal para no supervisar o estimar la huella de deforestación y conversión</b>	<b>Explique por qué no controla ni calcula su huella de deforestación y conversión</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto controlar o calcular nuestra huella de deforestación y conversión en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto supervisar ni calcular nuestra huella de deforestación y</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	conversión en los próximos dos años.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Aceite de palma			
Productos ganaderos			
Soja			
Goma			
Cacao			
Café			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Razón principal para no controlar o estimar la huella de deforestación y conversión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No, pero planeamos monitorear o estimar nuestra huella de deforestación y conversión en los próximos dos años" o "No, y no planeamos monitorear o estimar nuestra huella de deforestación y conversión en los próximos dos años" en la columna "Monitoreo y estimación de su huella de deforestación y conversión".</li> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la razón principal por la que no supervisa ni calcula su huella de deforestación y conversión.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique la razón principal por la que no controla ni calcula su huella de deforestación y conversión.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no controla ni calcula su huella de deforestación y conversión (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "No, pero planeamos monitorear o estimar nuestra huella de deforestación y conversión en los próximos dos años" o "No, y no planeamos monitorear o estimar nuestra huella de deforestación y conversión en los próximos dos años" en la columna "Monitoreo y estimación de su huella de deforestación y conversión".</li> <li>• Describa brevemente la razón principal seleccionada en la columna "Razón principal para no realizar un seguimiento o una estimación de la huella de deforestación y conversión" y explique cualquier plan para abordarla en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.10.1) Proporcione detalles sobre el seguimiento o la estimación de su huella de deforestación y conversión.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 8.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F1.3, F1.7)
Justificación	La divulgación de la medida en que su organización supervisa o estima su huella de deforestación y conversión en las tierras que posee, gestiona o controla, y/o dentro de su cadena de valor ascendente, proporciona a los inversores y otros usuarios de datos una comprensión de la escala de sus impactos relacionados con la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales. Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar

	transparencia y conocimiento de la relación entre los ecosistemas naturales y sus actividades empresariales.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización evalúa y divulga la huella de deforestación y conversión de los ecosistemas naturales en sus operaciones directas y/o cadena de valor ascendente.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p>TNFD Métricas y objetivos B</p> <p>Principio Básico AFi 1</p> <p>Principio Básico AFi 5</p> <p>AFi Principio Básico 7</p> <p>Principio Básico AFi 8</p> <p>Principio Básico AFi 11</p> <p>Principio Básico AFi 12</p>

1	2	3	4	5
Materias primas	Seguimiento y estimación de su huella de deforestación y conversión	% del volumen de divulgación supervisado o estimado	Notificación de la huella de deforestación y conversión	Año de la fecha límite
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Controlamos la huella de deforestación y conversión en las tierras que poseemos, gestionamos o controlamos.</li> <li>Controlamos la huella de deforestación y conversión en nuestra cadena de valor</li> <li>Calculamos la huella de deforestación y conversión basándonos en la zona de abastecimiento</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Durante el periodo de referencia</li> <li>Desde una fecha límite especificada</li> <li>Durante los últimos 5 años</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 1900 a 2024 con 0 decimales].
Aceite de palma				
Productos ganaderos				
Soja				
Goma				
Cacao				
Café				
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos de madera</li> <li>Aceite de palma</li> <li>Productos ganaderos</li> <li>Soja</li> <li>Goma</li> <li>Cacao</li> <li>Café</li> </ul>				

6	7	8	9	10
Huella de deforestación y conversión conocida o estimada en el periodo del informe (hectáreas)	Huella de deforestación y conversión conocida o estimada desde la fecha de corte especificada (hectáreas)	Huella de deforestación y conversión conocida o estimada durante los últimos cinco años (hectáreas)	Huella de deforestación y conversión conocida o estimada desde otro punto especificado (hectáreas)	Describa los métodos y fuentes de datos utilizados para controlar o estimar su huella de deforestación y conversión
Campo numérico [introduzca un número de	Campo numérico [introduzca un número de	Campo numérico [introduzca un	Campo numérico [introduzca un número de	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres

0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	número de 0- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	
---	---	--	---	--

[Fila fija, añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Seguimiento y estimación de su huella de deforestación y conversión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor represente su seguimiento o estimación de su huella de deforestación y conversión.</li> <li>• Si es aplicable más de una opción por producto, añada una fila para cada opción. Por ejemplo, si usted produce y se abastece de la materia prima, debe añadir una fila para informar sobre el seguimiento en las tierras que posee, gestiona o controla y una fila para informar sobre el seguimiento en su cadena de valor o estimación basada en el área de abastecimiento.</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación controlado o estimado (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la proporción de su volumen de divulgación que está cubierta por su seguimiento o estimación de su huella de deforestación y conversión.</li> <li>• El seguimiento o la estimación se refieren a su volumen de divulgación, incluidos los volúmenes determinados como libres de deforestación y conversión (DCF).</li> <li>• Si está produciendo y aprovisionando volúmenes para una materia prima determinada, este porcentaje se refiere a la suma de ambos (volumen producido y volumen aprovisionado) por materia prima.</li> </ul> <p><i>Notificación de deforestación y conversión (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las opciones que mejor representen el marco temporal en el que se divulga la huella de deforestación y conversión conocida o estimada.</li> <li>• Si ha seleccionado "Otros, especifique", indique un año para el marco temporal utilizado.</li> </ul> <p><i>Año de la fecha límite (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si ha seleccionado "Desde una fecha de corte especificada" en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• Indique el año de la fecha límite utilizada.</li> </ul> <p><i>Huella de deforestación y conversión conocida o estimada en el período del informe (hectáreas) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Durante el período de notificación" en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• Indique la huella de deforestación y conversión, conocida o estimada, impulsada por el producto básico en el período de referencia.</li> <li>• El 0 (cero) sólo debe utilizarse para informar de cero hectáreas y no de la ausencia de datos.</li> </ul> <p><i>Huella de deforestación y conversión conocida o estimada desde la fecha de corte especificada (hectáreas) (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Desde una fecha de corte especificada, especifique el año" en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• Proporcione la huella de deforestación y conversión conocida o estimada que ha sido impulsada por el producto básico desde la fecha de corte.</li> <li>• El 0 (cero) sólo debe utilizarse para informar de cero hectáreas y no de la ausencia de datos.</li> </ul> <p><i>Huella de deforestación y conversión conocida o estimada durante los últimos cinco años (hectáreas) (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Durante los últimos cinco años" en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• Indique la huella de deforestación y conversión, conocida o estimada, impulsada por el producto básico durante los últimos cinco años.</li> <li>• El 0 (cero) sólo debe utilizarse para informar de cero hectáreas y no de la ausencia de datos.</li> </ul> <p><i>Huella de deforestación y conversión conocida o estimada desde otro punto especificado (hectáreas) (columna 9)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• Indique la huella de deforestación y conversión, conocida o estimada, impulsada por el producto básico desde el plazo especificado en la columna "Notificación de deforestación y conversión".</li> <li>• El 0 (cero) sólo debe utilizarse para informar de cero hectáreas y no de la ausencia de datos.</li> </ul> <p><i>Describa los métodos y fuentes de datos utilizados para controlar o estimar su huella de deforestación y conversión (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el procedimiento utilizado para controlar o estimar su huella de deforestación y conversión.</li> <li>• Indique con qué frecuencia controla o calcula su huella de deforestación y conversión.</li> </ul>
Contenido solicitado - [tema] ( si procede)	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 8.10.
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre si la conversión de diferentes tipos de tierras violaría los compromisos de no deforestación o no conversión, véase la <a href="#">Guía operativa</a> de AFI: <a href="#">Aplicación de las definiciones relativas a la deforestación y la conversión (2023)</a>. En la página 21 se puede encontrar un diagrama útil de lo que constituye la conversión de bosque natural en superficie plantada.</li> <li>• Para más información sobre el seguimiento o la estimación de su deforestación/conversión, consulte la <a href="#">Guía de seguimiento y verificación</a> de AFI (2020).</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.11) Para los volúmenes no evaluados y determinados como libres de deforestación y conversión (DCF), indique si ha tomado medidas en el año del informe para aumentar la producción o el abastecimiento de volúmenes DCF.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquier opción excepto "Sí, se ha evaluado el estado libre de deforestación y conversión (DCF)" en la columna "Estado DF/DCF evaluado para esta materia prima", o si se indica un valor distinto de "100" en la columna "% del volumen declarado determinado como DF/DCF en el año de referencia" de 8.9.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones revelar las medidas tomadas en el año del informe en relación con los volúmenes que aún no se han evaluado y determinado como FCD. Lograr cadenas de valor libres de deforestación y conversión puede llevar más tiempo a las organizaciones que emprenden acciones transformadoras en todos los paisajes de abastecimiento. Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender las acciones que su organización está llevando a cabo para abordar cuestiones medioambientales o sociales relacionadas con la producción/abastecimiento de materias primas y si estas acciones contribuyen a determinar el estado DCF de los volúmenes de materias primas o a remediar la conversión pasada, y cómo lo hacen.

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones avanzan hacia la consecución de la plena condición de DCF en sus operaciones directas y su cadena de valor.</li> <li>Las organizaciones contribuyen a detener la deforestación y la conversión sobre el terreno trabajando activamente con los proveedores que no cumplen las normas, garantizando la inclusión de los pequeños propietarios y colaborando en los paisajes/jurisdicciones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFI 12
Opciones de respuesta	

0	1
<b>Materias primas</b>	<b>Medidas adoptadas para aumentar la producción o el abastecimiento de volúmenes DCF</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Aceite de palma	
Productos ganaderos	
Soja	
Goma	
Cacao	
Café	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No informe sobre las medidas que se han tomado para determinar ya los volúmenes como DCF, ya que esto debe informarse en las preguntas 8.9, 8.9.1, 8.9.2 y 8.9.3. Esta pregunta se centra en la proporción de su volumen de divulgación que aún no se ha determinado como FCD.</li> </ul> <p><i>Medidas adoptadas para aumentar la producción o los volúmenes de abastecimiento DCF (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si ha tomado medidas para evaluar el estado del DCF o para abordar problemas relacionados con volúmenes de materias primas no conformes en el año de referencia. Por ejemplo;           <ul style="list-style-type: none"> <li>Mejorar la visibilidad de la cadena de valor mediante el mapeo o la trazabilidad de los proveedores,</li> <li>Aumentar la aceptación de la certificación,</li> <li>trabajar en colaboración con los proveedores o trabajar en colaboración en entornos de producción/abastecimiento.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS



(8.11.1) Facilite detalles de las medidas adoptadas en el año de referencia para evaluar y aumentar la producción/abastecimiento de volúmenes libres de deforestación y conversión (DCF).

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna "Medidas adoptadas para aumentar la producción o el abastecimiento de volúmenes DCF" de 8.11.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Los enfoques de las organizaciones para alcanzar el estatus DCF deben apoyar los esfuerzos para detener la deforestación y la conversión sobre el terreno, trabajando con los proveedores que no cumplen las normas, garantizando la inclusión de los pequeños agricultores y trabajando en colaboración en los paisajes de producción. Lograr cadenas de valor libres de deforestación y conversión puede llevar más tiempo a las organizaciones que emprenden acciones transformadoras en todos los paisajes de abastecimiento. Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender si su organización está tomando medidas para abordar cuestiones medioambientales o sociales relacionadas con la producción/abastecimiento de materias primas y si estas medidas contribuyen a determinar el estado DCF de los volúmenes de materias primas, y de qué manera.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones divulgan las medidas tomadas para evaluar el estado del DCF y lograr una producción y abastecimiento DCF en sus operaciones directas y cadena de valor.</li> <li>Las organizaciones contribuyen a detener la deforestación y la conversión sobre el terreno trabajando activamente con los proveedores que no cumplen las normas, garantizando la inclusión de los pequeños propietarios y colaborando en los paisajes/jurisdicciones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gestión de riesgos e impactos A(ii) Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 9 Principio Básico AFi 10 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

1	2	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	<b>Tipo de acción</b>	<b>% del volumen de divulgación cubierto por esta acción</b>	<b>Indique si ha tenido algún obstáculo o reto importante relacionado con esta acción en el año del informe</b>	<b>Principales medidas identificadas para gestionar o resolver los retos</b>	<b>Proporcione más detalles sobre las acciones emprendidas, su contribución a la consecución del estatus DCF y cualquier barrera o desafío relacionado.</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aumentar la trazabilidad</li> <li>Aumentar la certificación física</li> <li>Aumentar el control de las unidades de producción</li> <li>Aumentar la supervisión del nivel del área de aprovisionamiento</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 3 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>	Seleccione de la siguiente lista desplegable de respuestas	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar los sistemas de control de los proveedores</li> <li>• Trabajar con proveedores que no cumplen las normas</li> <li>• Trabajar con pequeños agricultores</li> <li>• Participación y colaboración en iniciativas sobre el paisaje y las jurisdicciones</li> <li>• Colaboración en iniciativas sectoriales</li> <li>• Trabajar para remediar la conversión del pasado</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>				
Aceite de palma					
Productos ganaderos					
Soja					
Goma					
Cacao					
Café					
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>					

[Fila fija, añadir fila]

Principales medidas identificadas para gestionar o resolver los retos (columna 5)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollo de normas de certificación y sostenibilidad</li> <li>• Desarrollo de normas de certificación y sostenibilidad en todos los paisajes/jurisdicciones</li> <li>• Mayor alineación entre los objetivos de la empresa y los objetivos a nivel de paisaje/jurisdicción.</li> <li>• Mayor apoyo comunitario para facilitar la agricultura sostenible</li> <li>• Mayor conocimiento del cliente</li> <li>• Mayor cumplimiento de la normativa</li> <li>• Mayor compromiso y colaboración de las partes interesadas</li> <li>• Mayor concienciación y compromiso de los proveedores</li> <li>• Mayor transparencia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mayor demanda de productos certificados</li> <li>• Mayor conocimiento de la deforestación, la degradación y la conversión de los bosques provocadas por los productos básicos</li> <li>• Inversión en herramientas de control y sistemas de trazabilidad</li> <li>• Mejora de la recogida y la calidad de los datos</li> <li>• Participación en iniciativas paisajísticas y/o jurisdiccionales</li> <li>• Participación en iniciativas multipartitas</li> <li>• Minimizar la pérdida y el desperdicio de alimentos</li> <li>• Sobreprecio de los materiales certificados</li> <li>• Coste reducido de la certificación/productos certificados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No informe sobre las medidas que se han tomado para determinar los volúmenes como DCF, ya que esto se debe informar en las preguntas 8.9/8.9.1/8.9.2/8.9.3/8.9.4. Esta pregunta se centra en la proporción de su volumen de divulgación cuyo estado DCF aún no se ha evaluado o se ha evaluado pero no se ha determinado como DCF.</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación cubierto por esta acción (columna 3)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta cifra debe ser el porcentaje de su volumen total de divulgación cubierto por la acción seleccionada en la columna 2 "Tipo de acción". No incluya los volúmenes ya declarados en 8.9 como DCF.</li> <li>• Por ejemplo, si trabajó en el aumento de la supervisión de la unidad de producción para el 100% de su volumen de divulgación en el año del informe y reportó el 60% del mismo como DCF en 8.9, debe informar sobre el 40% restante aquí.</li> </ul> <p><i>Indique si tuvo algún obstáculo o reto importante relacionado con esta acción en el año del informe (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si en el año del informe su organización experimentó obstáculos o dificultades importantes para poner en práctica su selección en la columna 2 "Tipo de acción".</li> <li>• Por ejemplo, si ha seleccionado "Aumentar la certificación física" en la columna 2 "Tipo de acción", es posible que su organización haya experimentado barreras o retos importantes si considera que los requisitos de certificación son complejos.</li> </ul> <p><i>Principales medidas identificadas para gestionar o resolver los retos (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 4 "Indique si ha tenido algún obstáculo o reto importante relacionado con esta acción en el año del informe".</li> <li>• Seleccione la opción que mejor describa su medida para hacer frente a las barreras o desafíos para lograr cadenas de valor DCF a través de la acción seleccionada en la columna 2 "Tipo de acción".</li> <li>• Si ninguna de las opciones es adecuada, seleccione "Otros, especifique" y facilite una etiqueta para su medida.</li> </ul> <p><i>Proporcione más detalles sobre las acciones emprendidas, su contribución a la consecución del estatus DCF y cualquier barrera o desafío relacionado (columna 6).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione más detalles sobre las medidas adoptadas en el año del informe.</li> <li>• Explique cómo la acción está ayudando a su organización a alcanzar el estatus DCF y cuándo espera alcanzar el estatus DCF para sus volúmenes producidos o suministrados a los que se refiere la acción, incluyendo cualquier hito intermedio.</li> <li>• Si ha experimentado algún obstáculo o dificultad a la hora de evaluar el estado del DCF o de abordar el incumplimiento de estos volúmenes, proporcione más detalles, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Breve descripción de cómo el obstáculo/desafío ha afectado al progreso de su organización.</li> <li>○ Medidas que su organización ha identificado para resolver los obstáculos o retos.</li> <li>○ Planes para aplicar estas medidas.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

## Módulo 8: Bosques

Orientaciones para las empresas que elaboran informes sobre los bosques - 8.12-8.17.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Volúmenes vendidos de materias primas certificadas

(8.12) Indique si los detalles de certificación están disponibles para los volúmenes de materias primas vendidos a los miembros de la cadena de suministro de CDP solicitantes.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.3, SF1.1, SF1.1b)
Justificación	Esta información aclarará a los miembros de la Cadena de Suministro de CDP si disponen de datos sobre el porcentaje del volumen total de materias primas compradas a su organización que está certificado por un tercero. Esto satisface las expectativas de transparencia de los miembros solicitantes y permite a las organizaciones revelar sus progresos a la hora de garantizar un suministro de materias primas y/o productos sostenibles. Además, esta pregunta permite a los miembros de CDP Supply Chain comprender las principales razones por las que no se revelan los detalles de certificación de los volúmenes vendidos por su organización. Esto permite conocer los principales retos en este ámbito e informa a los miembros sobre los planes para hacer frente a estos retos.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

Opciones de respuesta	

0	1	2	3	4	5	6
<b>Materias primas</b>	<b>Adopción de un sistema de certificación por terceros</b>	Los detalles de la certificación están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.	<b>Razón principal por la que los detalles de certificación no están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.</b>	<b>Explique por qué los detalles de certificación no están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.</b>	<b>Razón principal por la que no se ha adoptado la certificación por terceros</b>	<b>Explique por qué no se ha adoptado la certificación por terceros</b>
Productos de madera	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto adoptar la certificación por terceros en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto adoptar la certificación por terceros en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul> No suministramos a los miembros solicitantes bienes y servicios que contengan esta mercancía	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En el proceso de certificación de esta mercancía</li> <li>• Los datos son confidenciales</li> <li>• Recursos insuficientes para completar la recogida de datos</li> <li>• En el pasado, los clientes no exigían un seguimiento de los niveles de certificación</li> <li>• Los niveles de certificación no se registran a nivel corporativo</li> <li>• Datos insuficientes sobre lo que se vende al socio solicitante</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
Aceite de palma						
Productos ganaderos						
Soja						
Goma						
Cacao						
Café						

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita información sobre las materias primas y/o productos certificados por terceros que su empresa vende a los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.</li> </ul> <p><i>Sistema de certificación por terceros adoptado (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si una parte de los volúmenes vendidos a alguno de los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten están certificados. Podrá proporcionar</li> </ul>
----------------------	---

	<p>detalles sobre a qué miembros suministra volúmenes certificados en la siguiente pregunta.</p> <p><i>Los detalles de certificación están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro CDP que lo solicite (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si puede proporcionar el porcentaje del volumen total vendido a cualquiera de sus miembros solicitantes que esté certificado por un tercero.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no se dispone de detalles de certificación para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite (columna 4).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "En proceso de certificación de esta materia prima" en la columna 3 "Razón principal por la que los detalles de certificación no están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite", especifique qué organismo certificador, el esquema y el plazo para adquirir la certificación.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no se ha adoptado la certificación por terceros (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre la razón principal que ha especificado en la columna 5 "Razón principal por la que no se ha adoptado la certificación por terceros". Si procede, incluya los productos afectados, las regiones y las instalaciones.</li> <li>• Si tiene previsto adoptar la certificación en los próximos dos años, facilite detalles sobre el tipo de certificación, los productos y las regiones que abarcará.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Sólo SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.12.1) Proporcione detalles de los volúmenes certificados vendidos a cada miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 2 "Los detalles de certificación están disponibles para los volúmenes vendidos a cualquier miembro de la cadena de suministro CDP que lo solicite" en 8.12.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SF1.1a)
Justificación	Esta pregunta recoge detalles sobre el porcentaje del volumen total de materias primas compradas a su organización que está certificado por terceros, los sistemas de certificación utilizados y las formas de materias primas que están certificadas.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 1 Principio Básico AFi 5 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

1	2	3	4	5	6	7	8
	<i>Los desplegables aparecen en función de los productos para los que se ha seleccionado "Sí" en la columna 2 de 8.12</i>	<i>Las opciones aparecen en función de las materias primas seleccionadas en la columna 2</i>		<i>Las opciones aparecen en función de las materias primas seleccionadas en la columna 2</i>	<i>Las opciones aparecen en función de las materias primas seleccionadas en la columna 2</i>	<i>No aparece si se indica "0" en la columna 4</i>	
<b>Miembro solicitante</b>	<b>Materias primas</b>	<b>Forma de la mercancía</b>	<b>Volumen total de mercancía vendida al miembro solicitante</b>	<b>Métrica</b>	<b>Sistema de certificación por terceros</b>	<b>% del volumen total de mercancía vendida al miembro solicitante que esté certificada</b>	<b>Comentario (opcional)</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista desplegable de miembros</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda de las siguientes opciones desplegables de respuesta	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas métricas</li> <li>• Gastar</li> <li>• Litros</li> <li>• Galones</li> <li>• Equivalente de madera en rollo (ETR)</li> <li>• Equivalente de materia prima de madera (WRME)</li> <li>• Metros cúbicos</li> <li>• Metros cuadrados</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione una de las siguientes opciones	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Añadir fila]

Forma de la mercancía (columna 3)	
<b>Productos de madera:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tableros, contrachapados, parquet</li> <li>• Fibra textil a base de celulosa</li> <li>• Mercancías no destinadas a la reventa (GNFR)</li> <li>• Troncos de madera dura</li> <li>• Papel</li> <li>• Envase primario</li> <li>• Pulp</li> <li>• Madera aserrada, chapa, virutas</li> <li>• Embalaje secundario</li> <li>• Troncos de coníferas</li> <li>• Envases terciarios</li> <li>• Fibra de madera sin procesar</li> <li>• Bioenergía derivada de la madera</li> <li>• Otra forma de productos de madera, especifique</li> </ul>	<b>Productos ganaderos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carne de vacuno</li> <li>• Subproductos (por ejemplo, glicerina, gelatina)</li> <li>• Ganado</li> <li>• Pieles/cuero</li> <li>• Sebo</li> <li>• Biodiésel de sebo</li> <li>• Otra forma de productos ganaderos, especifíquese</li> </ul> <b>Soja:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soja incrustada</li> <li>• Harina de soja</li> <li>• Aceite de soja</li> <li>• Biodiésel de soja</li> <li>• Derivados de la soja</li> </ul>

<p><b>Aceite de palma:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aceite crudo de palmiste (CPKO)</li> <li>• Aceite de palma crudo (CPO)</li> <li>• Racimos de fruta fresca (FFB)</li> <li>• Biodiésel de palma</li> <li>• Harina de palmiste (PKM)</li> <li>• Derivados del aceite de palmiste</li> <li>• Derivados del aceite de palma</li> <li>• Aceite de palma refinado</li> <li>• Otra forma de aceite de palma, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soja entera</li> <li>• Otra forma de soja, especifique</li> </ul> <p><b>Otros, especifique</b></p>
---	---

Sistema de certificación por terceros (columna 6)	
<p>Unidad de gestión forestal/Certificación de productores</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de gestión forestal [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC de madera controlada [Madera].</li> <li>• Certificación RSPO de productor/cultivador [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Norma RTRS para la producción responsable de soja [Soja].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de explotación [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC CORSIA ISCC Japón FIT [Aceite de palma] ISCC UE [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao] ISCC PLUSRSB Productos avanzados globales</li> <li>• RSB Japón FIT Biomasa [Aceite de palma]</li> <li>• Combustibles mundiales RSB</li> <li>• RSB ICAO CORSIA</li> <li>• Biosuisse bio [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Café, Cacao].</li> <li>• Naturland [Productos bovinos, Soja, Café, Cacao] Soil Association Organic Farming &amp; Growing (GB and Northern Ireland) [Productos bovinos, Soja]</li> <li>• Europa Soja</li> <li>• Donau Soja [Soja]</li> <li>• Certificación PEFC de Gestión Forestal Sostenible [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Norma de gestión forestal SFI [Productos madereros]</li> <li>• Programa de Biomasa Sostenible [Productos madereros]</li> <li>• SURE [Productos de madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Otra certificación de gestión forestal/productor, especifique</li> </ul>	<p><b>Certificación de la cadena de custodia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación FSC de Cadena de Custodia (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación FSC Recycled [Productos de madera]</li> <li>• Certificación de la cadena de suministro RSPO - Identidad preservada [Aceite de palma]</li> <li>• Certificación RSPO de la cadena de suministro - Segregado [Aceite de palma]</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Cadena de custodia - Segregada</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Segregada [Soy] (en inglés)</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Identidad preservada [Café, Cacao].</li> <li>• Norma RA de Agricultura Sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Segregado [Café, Cacao].</li> <li>• Certificación ProTerra - Identidad preservada [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Certificación ProTerra - Segregado [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC Japan FIT - Segregado [Aceite de palma].</li> <li>• ISCC EU - Identidad preservada [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC EU - Segregado [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC PLUS - Identidad preservada</li> <li>• ISCC PLUS - Segregado</li> <li>• ISCC CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• ISCC CORSIA - Segregado</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Identidad preservada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Japan FIT Biomasa - Segregada [Aceite de palma].</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Identidad preservada</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Segregado</li> <li>• RSB Global Fuels - Identidad preservada</li> <li>• RSB Global Fuels - Segregado</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Identidad preservada</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Segregado</li> <li>• Europa Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Donau Soja - Segregada [Soja]</li> <li>• Cadena de custodia PEFC (cualquier tipo) [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• Certificación PEFC Recycled [Productos de madera, Caucho].</li> <li>• SFI Cadena de custodia - Separación física [Productos de madera]</li> <li>• Cadena de custodia SFI - Porcentaje [Productos de madera]</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadena de custodia del Programa de Biomasa Sostenible - Método de separación [Productos de madera].</li> <li>• SURE - Balance de masas [Productos de la madera, Aceite de palma, Soja].</li> <li>• Norma de cadena de custodia RTRS - Balance de masa [Soy].</li> <li>• Certificación ProTerra - Balance de masa [Soja, Café, Cacao, Productos ganaderos, Aceite de palma].</li> <li>• Norma RA de agricultura sostenible: Certificado de la cadena de suministro - Balance de masa [Café, Cacao].</li> <li>• Marco de sostenibilidad de Preferred by Nature Cadena de custodia - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> <li>• RSPO - Balance de masa [Aceite de palma]</li> <li>• RSB EU RED Combustible - Balance de masas</li> <li>• RSB Global Advanced Products - Mezcla controlada</li> <li>• RSB Global Productos Avanzados - Balance de Masas</li> <li>• RSB Global Fuels - Mezclas controladas</li> <li>• RSB Global Fuels - Balance de masas</li> <li>• RSB ICAO CORSIA - Balance de masa</li> <li>• ISCC EU - Balance de masas [Aceite de palma, Productos ganaderos, Soja, Productos madereros, Café, Cacao].</li> <li>• ISCC CORSIA - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Balance de masas</li> <li>• ISCC PLUS - Mezcla controlada</li> <li>• Otra certificación de la cadena de custodia, especifíquese</li> </ul>
--	---

Contenido solicitado	<p><i>Miembro solicitante (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila para cada miembro solicitante de la cadena de suministro CDP para el que pueda proporcionar el porcentaje de productos vendidos a los miembros solicitantes que están certificados por terceros. No debe añadir filas para los miembros solicitantes para los que no pueda proporcionar este porcentaje.</li> <li>• Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p><i>Producto (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aparecerán opciones desplegables relacionadas con la mercancía sobre la que está divulgando información.</li> <li>• Añada una fila por cada mercancía de la que pueda facilitar datos sobre el porcentaje del volumen total de mercancía vendida al miembro solicitante seleccionado en la columna 1 "Miembro solicitante" que está certificada.</li> <li>• Se espera que facilite datos de todas las materias primas incluidas en su declaración.</li> </ul> <p><i>Volumen total de mercancía vendida al miembro (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el volumen total de un producto específico (ya sea materia prima o productos manufacturados) vendido a un miembro solicitante concreto. Si la cifra es una estimación, indíquelo en la columna 8 "Comentario (opcional)".</li> <li>• Puede informar de su cifra en gastos de aprovisionamiento en lugar de volumen. Deberá indicarse en la misma moneda seleccionada en 1.2.</li> </ul> <p><i>% del volumen total de producto vendido al miembro solicitante que está certificado (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje que mejor represente qué cantidad de la mercancía revelada vendida al miembro solicitante está actualmente certificada por el sistema seleccionado en la columna 6 "Sistema de certificación por terceros".</li> <li>• Tenga en cuenta que el porcentaje indicado en esta columna debe referirse al porcentaje del volumen total que se vende a este miembro concreto. Por ejemplo:</li> </ul>
----------------------	--

	$\frac{\% \text{ of total commodity volume sold to member that is certified}}{\text{Certified commodity volume sold to requesting member}} = \frac{\text{Certified commodity volume sold to requesting member}}{\text{Total volume of commodity sold to requesting member}} \times 100$
	<p>Comentario (opcional) (columna 8)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si lo desea, puede utilizar esta columna para dar más detalles.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Sólo SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

## Emisiones

(8.13) ¿Calcula su organización las reducciones y/o absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra que se han producido en sus operaciones directas y/o en la cadena de valor ascendente?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 SF3.1)
Justificación	<p>Conocer las reducciones/absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso del suelo y del cambio de uso del suelo puede servir de base para las estrategias de mitigación. Esta pregunta permite a los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten comprender el progreso hacia los objetivos de reducción de emisiones y permite a las organizaciones evaluar el progreso con respecto a la reducción de emisiones más allá de los escenarios habituales (más allá de las actividades estándar de mantenimiento/reemplazo).</p>

Las filas aparecen si está presente la etiqueta de divulgación correspondiente	0	1	2	3
			<i>Sólo aparece si se ha seleccionado la opción "No" en la columna 1</i>	
Materias primas		Cálculo de las reducciones y absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra	Razón principal por la que su organización no calcula las reducciones y absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	Explique por qué su organización no calcula las reducciones y absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra.
Productos de madera		Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, y dispuesto a compartir los detalles con los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, pero no está dispuesto a compartir detalles con los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.</li> <li>• No, pero planea hacerlo en los próximos dos años</li> <li>• No, y no tiene previsto hacerlo en los próximos dos años</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Aceite de palma			
Productos ganaderos			
Soja			
Goma			
Cacao			
Café			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El GHG Protocol está desarrollando una nueva guía para el sector de la tierra y las remociones. Esta nueva orientación se encuentra actualmente en fase de prueba piloto y revisión y se finalizará y publicará en 2024. Las empresas que respondan al cuestionario sobre cambio climático del CDP 2024 deben informar de acuerdo con las normas corporativas existentes del GHG Protocol y no están obligadas a adherirse al borrador de Land Sector and Removals Guidance, ya que aún está en fase de desarrollo.</li> <li>• Las reducciones y absorciones de emisiones derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio en el uso de la tierra podrían proceder de actividades de uso de la tierra (gestión forestal) y del cambio directo en el uso de la tierra (forestación, reforestación, restauración) dentro de las operaciones directas de la organización y/o de la cadena de valor ascendente.</li> <li>• Seleccione "Sí..." si su organización tiene actividades en sus operaciones directas y/o cadena de valor ascendente que han formado parte de un programa definido de actividades de reducción de emisiones o donde se ha realizado una inversión adicional más allá del mantenimiento/reemplazo estándar para reducir las emisiones de GEI o mejorar la eliminación de GEI.</li> <li>• Esta pregunta no incluye estimaciones de eliminación y almacenamiento tecnológicos de GEI (por ejemplo, captura y almacenamiento de carbono, captura directa en el aire, meteorización/mineralización mejorada, etc.).</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no calcula las emisiones y absorciones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra (columna 3).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si selecciona cualquiera de las opciones "No..." en la columna 1 "Reducciones y absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra calculadas".</li> <li>• Explique por qué no calcula las reducciones y/o absorciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra, incluyendo cualquier plan para abordar esta cuestión en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Sólo SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.13.1) Proporcione detalles sobre las acciones que su organización ha llevado a cabo en sus operaciones directas y/o en la cadena de valor ascendente que han dado como resultado una reducción de las emisiones de GEI y/o un aumento de las absorciones.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, y dispuesto a compartir detalles con los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten" en respuesta a la columna 1 "Reducciones y eliminaciones de emisiones de GEI derivadas de la gestión del uso de la tierra y del cambio en el uso de la tierra calculadas" de 8.13.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 SF3.1a)
Justificación	Comprender las emisiones/absorciones de GEI derivadas de la gestión del uso del suelo y del cambio de uso del suelo puede servir de base para las estrategias de mitigación. Esta pregunta permite a los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten comprender el progreso hacia los objetivos de emisiones y permite a las organizaciones evaluar el progreso con respecto a la reducción de emisiones más allá de los escenarios habituales (más allá de las actividades estándar de mantenimiento/reemplazo).

1	2	3	4	5	6	7	8
Materias primas	Descripción de las acciones	Reducciones y eliminaciones de CO2e logradas a partir del año base (toneladas métricas de CO2e)	Año base	Límite de la contabilidad de emisiones	Alcance	Metodología y normas de contabilidad de emisiones	Explicar el cálculo
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número entre 1900-2024 ]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incluido en el límite del inventario corporativo de GEI</li> <li>• Incluido parcialmente en el límite del inventario corporativo de GEI</li> <li>• No incluido en el inventario corporativo de GEI</li> <li>• Incierto</li> </ul>	Seleccione de la lista desplegable	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GHG Protocol Norma Corporativa de Contabilidad y Presentación de Informes</li> <li>• Cadena de valor empresarial (Alcance 3) Norma</li> <li>• Protocolo GEI para la contabilidad de proyectos</li> <li>• Orientación sobre UTCUTS para la contabilidad de proyectos de GEI</li> <li>• Guía de intervención en la cadena de valor (ámbito 3)</li> <li>• El Protocolo de GEI</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

						<p>Orientaciones Agrícolas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contabilización de las soluciones climáticas naturales</li> <li>• ISO 14064-1:2018</li> <li>• Una metodología establecida a nivel de proyecto, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Ámbito de aplicación (columna 6)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito 1</li> <li>• Alcance 2 (basado en la localización)</li> <li>• Alcance 2 (basado en el mercado)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en la localización)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en el mercado)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en la ubicación) +3 (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en la localización) +3 (aguas abajo);</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en la ubicación) +3 (aguas arriba y aguas abajo)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en el mercado) +3 (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en el mercado) +3 (aguas abajo)</li> <li>• Alcance 1+2 (basado en el mercado) +3 (aguas arriba y aguas abajo)</li> <li>• Alcance 3 (aguas arriba)</li> <li>• Alcance 3 (aguas abajo)</li> <li>• Ámbito 3 (aguas arriba y aguas abajo)</li> <li>• Alcance 3: Bienes y servicios adquiridos</li> <li>• Alcance 3: Bienes de equipo</li> <li>• Alcance 3: Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en los alcances 1 ó 2)</li> <li>• Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3: Residuos generados en las operaciones</li> <li>• Alcance 3: Viajes de negocios</li> <li>• Alcance 3: Desplazamientos de los trabajadores</li> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases anteriores</li> <li>• Ámbito 3: Inversiones</li> <li>• Ámbito 3: Transporte y distribución</li> <li>• Alcance 3: Transformación de los productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Uso de productos vendidos</li> <li>• Alcance 3: Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos</li> <li>• Ámbito 3: Activos arrendados en fases posteriores</li> <li>• Ámbito 3: Franquicias</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe responder a esta pregunta en el contexto del año del informe, para sus productos básicos divulgados, y sólo para las acciones implementadas relacionadas con la gestión del uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra.</li> <li>• Las acciones implementadas podrían incluir cualquier intervención que introduzca un cambio en la producción, la práctica o el suministro conmutado para reducir las emisiones y/o mejorar las remociones. La implementación puede incluir varias actividades que</li> </ul>
----------------------	--

reducen o eliminan emisiones de diferentes maneras y que pueden o no estar incluidas en el inventario corporativo de GEI.

*Descripción de las acciones (columna 2)*

- Proporcione una explicación sobre cómo la acción implementada ha dado lugar a reducciones y eliminaciones de emisiones de GEI.
- La empresa debe ser capaz de demostrar que sus acciones han contribuido sustancialmente al beneficio de emisiones resultante o lo han hecho posible. Si se trata de un enfoque conjunto con otras empresas que ha dado lugar a un beneficio de emisiones, esto debe indicarse aquí.
- Ejemplos de acciones implementadas podrían incluir:
  - El aumento de la adquisición/producción de productos básicos rastreables hasta su origen;
  - El aumento de la adquisición/producción de productos básicos certificados;
  - Una reducción verificable de la deforestación y la conversión de otros ecosistemas naturales;
  - El aumento de la adquisición/producción de materias primas que cumplan los compromisos, políticas, objetivos, metas u otras obligaciones de no deforestación y/o no conversión;
  - Proyectos de restauración de ecosistemas/reforestación/forestación.

*Reducciones y eliminaciones de CO<sub>2</sub>e logradas a partir del año base (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e) (columna 3)*

- Para entender el cambio neto, es importante informar de estas reducciones y eliminaciones en el contexto del año base. El año base será anterior a la aplicación de cualquier medida.
- Introduzca las reducciones o eliminaciones anuales previstas de CO<sub>2</sub> e en toneladas métricas que se han producido. Se reconoce que es probable que esta cifra sea una estimación. Las reducciones deben notificarse en comparación con las emisiones del año de referencia.
- Las expulsiones deben notificarse en comparación con la tasa acumulada de expulsiones del año base.

*Año base (columna 4)*

- El año base es el año con el que se comparan las reducciones o supresiones conseguidas.
- Introduzca el año de referencia a partir del cual informa de sus reducciones de CO<sub>2</sub> e. Esto es, antes de la aplicación de la medida o en un plazo razonable (es decir, cuando los datos estén disponibles y puedan verificarse).
- No se puede tener un año base que esté en el futuro.

*Límite de la contabilidad de emisiones (columna 5)*

- En consonancia con el GHG Protocol, cuando las empresas ponen en marcha proyectos internos que reducen las emisiones de GEI de sus operaciones, las reducciones resultantes suelen recogerse en los límites de su inventario.
- Si los derechos de reducción de emisiones se venden a terceros como créditos de carbono, la empresa declarante no los incluirá en el inventario corporativo.
- Si las empresas realizan cambios en sus propias operaciones que den lugar a cambios en las emisiones de GEI en fuentes no incluidas en el límite de su propio inventario, estas reducciones se notificarán por separado del inventario de GEI.

*Ámbito de aplicación (columna 6)*

- Si ha seleccionado "Incluido en el límite corporativo del inventario de GEI" o "Parcialmente incluido en el límite corporativo del inventario de GEI", deberá seleccionar los alcances correspondientes.
- Los alcances dependerán de las operaciones que posea o controle una empresa concreta. Para la mayoría de los procesadores, comerciantes, distribuidores, fabricantes y minoristas, las emisiones se considerarían emisiones de alcance 3 procedentes de bienes y servicios adquiridos (es decir, las emisiones incluidas en la compra de materias primas). Sin embargo, estas emisiones pueden entrar dentro del alcance 1 en el caso de las empresas alimentarias y los productores integrados verticalmente.

*Metodología y normas de contabilidad de emisiones (columna 7)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las opciones que mejor describan los métodos y normas utilizados para calcular la cifra de reducción de emisiones indicada en la columna 3 "Reducciones de CO<sub>2</sub> e".</li> <li>• Si ninguna de las opciones es aplicable a su organización, seleccione "Una metodología establecida a nivel de proyecto, especifique" e indique la metodología que ha utilizado para calcular la cifra de la columna 3 "Reducciones y eliminaciones de CO<sub>2</sub>e conseguidas a partir del año base (toneladas métricas de CO<sub>2</sub>e)".</li> </ul> <p><i>Explicar el cálculo (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si las reducciones y absorciones de emisiones notificadas sólo se incluyen parcialmente en el inventario corporativo de GEI, especifique la parte incluida y explique cómo se ha definido.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las siguientes herramientas de cálculo de GEI pueden utilizarse para evaluar las emisiones específicas de los productos básicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Calculadora RSPO PalmGHG</u></li> <li>- <u>Herramienta GHG Protocol Pulpa y Papel</u></li> <li>- <u>Herramienta Cool Farm</u></li> <li>- <u>Herramienta EX-ACT de la FAO</u></li> </ul> </li> <li>• Para ver ejemplos prácticos de empresas que contabilizan las emisiones de GEI derivadas del uso de la tierra y del cambio de uso de la tierra, consulte la <u>Guía para la contabilización de las soluciones climáticas naturales</u>.</li> </ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Sólo SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Cumplimiento legal

(8.14) Indique si evalúa su propio cumplimiento y/o el cumplimiento por parte de sus proveedores de la normativa forestal y/o las normas obligatorias, y proporcione detalles.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.5, F6.6, F6.6a)
Justificación	Esta pregunta recoge datos sobre cómo evaluó su organización el cumplimiento de la legislación y la normativa forestal en sus operaciones directas y en el resto de su cadena de valor durante el año objeto de la memoria. La evaluación de las leyes aplicables es un aspecto importante de la diligencia debida social y ambiental, y una buena práctica que promueve el cumplimiento legal en los países/zonas de origen de las materias primas, incluso cuando se adquieren tierras y recursos. Para aquellas organizaciones con operaciones en Brasil, el cumplimiento del Código Forestal Brasileño indica que las organizaciones están trabajando para garantizar que su producción en Brasil cumple con la legislación nacional.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización cumple todas las leyes y normativas aplicables en sus operaciones directas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 6 Principio Básico AFi 11

1	2	3	4	5
<b>Evaluar el cumplimiento legal de la normativa forestal</b>	<b>Aspectos de la legislación considerados</b>	<b>Procedimiento para garantizar el cumplimiento de la legislación</b>	<b>Indique si recoge datos relativos al cumplimiento del Código Forestal Brasileño</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre:  - Sí, de los proveedores -Sí , de terrenos en propiedad, gestionados y/o controlados -Sí , tanto de proveedores como de terrenos en propiedad/gestionados/controlados -No, pero planeamos hacerlo en los próximos dos años. -No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.	Seleccione todo lo que corresponda:  - Derechos de uso del suelo -Protección del medio ambiente -Normas relacionadas con los bosques, incluida la gestión forestal y la conservación de la biodiversidad, cuando estén directamente relacionadas con el aprovechamiento de la madera. -Derechos de terceros -Derechos laborales -Derechos humanos protegidos por el Derecho internacional -El principio del consentimiento libre, previo e informado (CLPI), tal como se establece en la Declaración de las Naciones Unidas sobre los Derechos de los Pueblos Indígenas. -Normativa fiscal , anticorrupción, comercial y aduanera	Seleccione todo lo que corresponda:  -Certificación -Auditorías de primera parte -Vigilancia en tierra -Seguimiento por teledetección u otros medios geoespaciales -Auditorías de segundas partes -Autodeclaración del proveedor -Herramientas de terceros -Bases de datos de terceros -Auditorías de terceros -Otros , especifique	Seleccione entre:  - Sí -No, pero tenemos previsto recopilar datos sobre este indicador en los próximos dos años. -No, y no tenemos previsto recopilar datos sobre este indicador en los próximos dos años.	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita información sobre los mecanismos de que dispone su organización para garantizar el cumplimiento legal de los productos básicos que produce y/o adquiere. Esto incluye el cumplimiento de las leyes y normativas en las tierras de propiedad o gestionadas, en el caso de los productores, o la evaluación del cumplimiento legal de los proveedores en su cadena de valor. Esto puede referirse a leyes específicas de los países en los que se producen las materias primas, leyes de países/zonas consumidores (por ejemplo, la Ley Lacey de EE.UU.) o leyes internacionales (por ejemplo, CITES).</li> </ul> <p><i>Aspectos de la legislación considerados (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna aparece si se selecciona alguna opción "Sí" en la columna 1 "Evaluar el cumplimiento legal de la normativa forestal".</li> </ul>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los aspectos de la legislación que se tienen en cuenta como parte del proceso de evaluación a la hora de determinar el cumplimiento de la normativa forestal y las normas obligatorias.</li> </ul> <p><i>Procedimiento para garantizar el cumplimiento de la legislación (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si se selecciona alguna opción "Sí" en la columna 1 "Evaluar el cumplimiento legal de la normativa forestal".</li> <li>• Seleccione las herramientas y métodos utilizados por su organización para garantizar que las materias primas que produce y/o adquiere cumplen la normativa forestal y las normas obligatorias de los respectivos países/zonas de origen o de los países/zonas consumidores (por ejemplo, el Reglamento de la UE sobre la madera).</li> </ul> <p><i>Indique si recoge datos relativos al cumplimiento del Código Forestal Brasileño (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna aparece si: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usted evalúa el cumplimiento legal de las tierras que posee, gestiona y/o controla, y posee/gestiona/controla tierras en Brasil.</li> <li>• Usted evalúa el cumplimiento legal de sus proveedores y se abastece de volúmenes procedentes de Brasil.</li> </ul> </li> <li>• La recopilación de datos relativos al cumplimiento del Código Forestal brasileño puede incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>• % de fincas en propiedad y/o gestionadas inscritas en la base de datos del Registro Ambiental Rural (RAMA), con estado activo.</li> <li>• % de propiedades en propiedad y/o gestionadas con déficit de Reserva Legal (RL) y/o Área Protegida Permanente (APP).</li> <li>• % de propiedades en propiedad y/o administradas con Términos de Compromiso firmados del Programa de Regularización Ambiental (PRA).</li> <li>• % de propiedades en propiedad y/o gestionadas sin deforestación bruta después de julio de 2008.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su proceso para garantizar el cumplimiento legal se centra en leyes específicas, indique qué leyes y/o normas obligatorias tiene en cuenta su organización a la hora de evaluar los aspectos de cumplimiento.</li> <li>• Proporcione más detalles sobre el procedimiento, incluidas las herramientas y métodos específicos, que utiliza su organización para garantizar que las materias primas que produce y/o adquiere cumplen la normativa forestal y las normas obligatorias de sus respectivos países/zonas de origen o de los países/zonas consumidores (por ejemplo, el Reglamento de la UE sobre la madera).</li> <li>• Si su evaluación prioriza determinadas jurisdicciones nacionales o subnacionales en función de un mayor riesgo de deforestación, proporcione una explicación.</li> <li>• Si procede, proporcione detalles de los datos recopilados para el cumplimiento del Código Forestal Brasileño, y los métodos utilizados para recopilar los datos.</li> <li>• Si no evalúa el cumplimiento legal de la normativa forestal, facilite una explicación sobre los motivos y los planes para hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• Si usted se abastece y/o produce volúmenes en Brasil, pero no recopila datos sobre el Código Forestal Brasileño, proporcione una explicación sobre las razones y cualquier plan para hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Información complementaria	Para una visión general del Código Forestal brasileño, véase <a href="#">WWF (2015)</a> , y para más información sobre la evaluación del cumplimiento del Código Forestal, consúltese <a href="#">Proforest (2017)</a> .

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Enfoques e iniciativas territoriales y jurisdiccionales

(8.15) ¿Participa en iniciativas a nivel de paisaje (incluidas las jurisdiccionales) para avanzar en los objetivos compartidos de uso sostenible de la tierra?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 F6.10)
Justificación	Un número creciente de organizaciones, así como plataformas como el Foro de Bienes de Consumo y el Foro de Materias Primas Blandas, están incorporando enfoques e iniciativas de paisaje y jurisdiccionales como parte de las estrategias de sostenibilidad corporativa. Trabajar en colaboración con múltiples actores a escala de paisaje y jurisdiccional se acepta cada vez más como un enfoque de mejores prácticas para impulsar los impactos de la conservación y la restauración a escala, abordar los compromisos de deforestación y conversión a través de una cadena de valor y alcanzar los objetivos de sostenibilidad, especialmente cuando existen desafíos sistémicos en los paisajes de producción. Esta pregunta ayuda a los usuarios de datos a comprender qué organizaciones están adoptando este enfoque y participando en tales iniciativas a escala de paisaje y jurisdiccional.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización colabora para impulsar objetivos compartidos que contribuyan a obtener resultados positivos en paisajes y jurisdicciones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 10

1	2	3
<b>Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales</b>	<b>Razón principal para no participar en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales</b>	<b>Explique por qué su organización no participa en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales</li> <li>No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, no participamos en iniciativas paisajísticas ni jurisdiccionales, ni tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Beneficios de participar en paisajes/jurisdicciones poco claros</li> <li>Datos insuficientes sobre las operaciones</li> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>Falta de conocimientos o información sobre cómo participar en iniciativas paisajísticas y/o jurisdiccionales.</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No hay iniciativas adecuadas en las que participar</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--

[Fila fija]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El compromiso con los enfoques e iniciativas paisajísticos difiere de otros compromisos locales en que los objetivos y resultados se definen a nivel de paisaje y se alcanzan colectivamente a través de un proceso de gobernanza con múltiples actores, y se supervisan conjuntamente y se informa sobre ellos a través de un marco de gestión integrada del paisaje.</li> <li>• El compromiso puede abarcar desde la participación en la creación y gestión de una iniciativa hasta el abastecimiento preferente, o la realización de cualquier actividad que apoye los objetivos de la iniciativa paisajística o jurisdiccional.</li> <li>• Seleccione "Sí, participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" si tiene alguna actividad de compromiso alineada con los objetivos colectivos de una iniciativa paisajística o jurisdiccional, independientemente de si estas actividades están vinculadas a su propio abastecimiento o producción de materias primas o las actividades son independientes de su propio abastecimiento/producción.</li> </ul> <p><i>Razón principal para no participar en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo aparece si se selecciona "No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" o "No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna "Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales".</li> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la razón principal por la que su organización no participa actualmente en iniciativas paisajísticas y/o jurisdiccionales.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique la razón principal por la que no participa en iniciativas paisajísticas y/o jurisdiccionales.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no participa en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo aparece si se selecciona "No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" o "No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna "Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales".</li> <li>• Describa las razones por las que su organización no participa actualmente en iniciativas sobre paisajes/jurisdicciones y explique brevemente los criterios seleccionados en la columna "Razón principal para no participar en iniciativas sobre paisajes/jurisdicciones".</li> <li>• Si selecciona "No, no participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años" en la columna "Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales", puede describir adicionalmente los planes, incluidos los detalles del país/área previstos, las partes interesadas, las acciones específicas, los objetivos de la participación, los plazos y la inversión.</li> </ul>
-----------------------------	--

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.15.1) Indique los criterios que tiene en cuenta a la hora de priorizar paisajes y jurisdicciones para participar en enfoques colaborativos de uso sostenible de la tierra y ofrezca una explicación.

<b>Detalles de la pregunta</b>
--------------------------------

Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" en respuesta a la columna "Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" de 8.15.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 F6.10a)
Justificación	<p>Para abordar eficazmente la deforestación, alcanzar los objetivos de sostenibilidad y asegurar las operaciones de la cadena de suministro, las organizaciones deben participar activamente en los paisajes/jurisdicciones de los que dependen. Es probable que tengan conocimientos y experiencia clave que compartir con las iniciativas existentes y que sean capaces de avanzar eficazmente hacia objetivos compartidos. Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en saber cómo identifican las organizaciones las colaboraciones que maximizan el valor y el impacto positivo.</p> <p>La priorización de un paisaje debe ir más allá de un análisis a nivel de país/zona para llegar a las regiones dentro de una cadena de valor que plantean el mayor riesgo de deforestación y conversión. También identificará los paisajes que presentan oportunidades de colaboración, como los compromisos gubernamentales y la presencia de iniciativas existentes, incluidas las actividades de producción, conservación y restauración. Para ello es necesario comprender la superposición entre huella y riesgo/oportunidad dentro de estos paisajes de producción.</p> <p>Es fundamental que las organizaciones establezcan una definición de los paisajes prioritarios dentro de su huella de aprovisionamiento, así como un conjunto de criterios para elegir en qué paisaje intervenir, como el riesgo de incumplimiento de las políticas de aprovisionamiento o la presencia de condiciones que fomenten un compromiso significativo. Esto garantiza que el compromiso y el tipo de intervención se integren en la estrategia de sostenibilidad y el enfoque de evaluación de riesgos de la organización. Es importante priorizar las acciones para maximizar el impacto potencial del compromiso. Es importante tener en cuenta las condiciones favorables tanto en el paisaje/jurisdicción como en la organización.</p>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La organización colabora para impulsar objetivos compartidos que contribuyan a obtener resultados positivos en paisajes y jurisdicciones.</li> <li>• La organización da prioridad a los paisajes o jurisdicciones en los que participar en función de su posición para lograr un impacto positivo.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 10

1	2
<b>Criterios de priorización de paisajes/jurisdicciones para la participación</b>	<b>Explique su proceso de priorización de paisajes/jurisdicciones para la participación</b>
<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidad para contribuir a las iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales existentes o basarse en ellas.</li> <li>• Acceso a nuevos mercados</li> <li>• Huella de aprovisionamiento de materias primas</li> <li>• La organización tiene presencia operativa en la zona</li> <li>• Riesgo de abastecimiento actual y futuro</li> <li>• Compromiso del gobierno local con el uso sostenible del suelo</li> <li>• Oportunidad de aumentar la resiliencia a gran escala</li> <li>• Oportunidad de aumentar el bienestar humano en la zona</li> <li>• Oportunidad de aumentar el acceso al mercado de los pequeños agricultores y las comunidades locales</li> <li>• Oportunidad de participar en nuevos mercados o mecanismos de financiación para el sector agrícola</li> <li>• Oportunidad de proteger y restaurar los ecosistemas naturales</li> <li>• Presencia de un convocante o ejecutor neutral</li> <li>• Reconocidos como paisaje prioritario por grupos multisectoriales o plataformas industriales creíbles.</li> <li>• Respuesta a la normativa</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Respuesta al acuerdo sectorial voluntario</li> <li>• Riesgo de pérdida de biodiversidad</li> <li>• Riesgo de deforestación, degradación de bosques/tierras o conversión de otros ecosistemas naturales</li> <li>• Riesgo de incendios</li> <li>• Riesgo de problemas de derechos humanos</li> <li>• Riesgo de problemas relacionados con los derechos de tenencia de la tierra</li> <li>• Riesgo de incumplimiento del proveedor en la zona</li> <li>• Riesgo de estrés hídrico</li> <li>• Petición de partes interesadas/inversores</li> <li>• Suministro de materias primas de importancia estratégica</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• Ningún criterio considerado</li> </ul>	
---	--

Contenido solicitado	<p><i>Criterios de priorización de paisajes/jurisdicciones para la participación (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todos los criterios que su organización tiene en cuenta a la hora de priorizar paisajes/jurisdicciones para la participación.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique los criterios de priorización de paisajes/jurisdicciones para la participación.</li> </ul> <p><i>Explique su proceso de priorización de paisajes/jurisdicciones para la participación (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede describir el proceso seguido por su organización para priorizar los paisajes/jurisdicciones con los que colaborar y explicar brevemente los criterios seleccionados.</li> <li>• Si ha seleccionado "No se tienen en cuenta criterios", explique por qué su organización no tiene en cuenta ningún criterio a la hora de priorizar paisajes/jurisdicciones para la participación, y si hay planes para tener en cuenta alguno de los criterios en el futuro.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.15.2) Proporcione detalles de su compromiso con las iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales para el uso sostenible de la tierra durante el año del informe.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" en respuesta a la columna "Participación en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" de 8.15.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.10b)
Justificación	<p>Esta pregunta permite a los usuarios de datos comprender: las iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales con las que se compromete, la naturaleza del compromiso, los objetivos de sostenibilidad apoyados por las actividades de su organización, la inversión y cómo se supervisa el progreso.</p> <p>El trabajo en colaboración con múltiples actores a escala de paisaje y jurisdiccional se acepta cada vez más como un enfoque de mejores prácticas para impulsar los resultados de conservación y restauración a escala, la transición hacia una producción libre de deforestación y conversión y el logro de los objetivos de sostenibilidad, especialmente cuando existen desafíos sistémicos en los paisajes de producción. Las respuestas aportarán valiosas ideas sobre buenas prácticas para la participación de las empresas en iniciativas a escala territorial y jurisdiccional.</p>

Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización colabora para impulsar objetivos compartidos que contribuyan a obtener resultados positivos en paisajes y jurisdicciones.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gobernanza C TNFD Estrategia B Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 10

1	2	3	4	5	6	7	8
Paisaje/jurisdicción ID	Nombre de la iniciativa	País/zona	Nombre del paisaje o zona jurisdiccional	Adjunte información pública sobre la iniciativa (opcional)	Indique si puede facilitar el tamaño de la zona cubierta por la iniciativa	Superficie cubierta por la iniciativa (ha)	Tipo de compromiso
Seleccione entre: LJ1 - LJ25	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista de bosques-países/zonas</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	[Funcionalidad adjunta]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, zona desconocida</li> <li>No, otra razón, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 4 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Convocante: Dirige o facilita el diseño, la puesta en marcha y la gestión de alto nivel de la iniciativa.</li> <li>Colaborador: Comparte la responsabilidad con otras partes interesadas para gestionar y ejecutar las acciones.</li> <li>Ejecutor: Ejecuta acciones basadas en los objetivos colectivos</li> <li>Financiador: Proporciona recursos financieros totales o parciales</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>

9	10	11	12	13	14
Año de inicio del compromiso	Año final del compromiso	Inversión estimada durante el periodo del proyecto	Objetivos paisajísticos respaldados por el compromiso	Acciones de la organización en apoyo de la iniciativa	Tipo de socios que participan en el diseño y la ejecución de la iniciativa
Campo numérico [introduzca un número entre 1900 - 2050].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Especifique</li> <li>No definido</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de respuestas debajo de la tabla</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lista desplegable de respuestas debajo de la tabla</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Institución financiera</li> <li>Gobierno nacional</li> <li>Gobierno subnacional</li> <li>Pueblos indígenas</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunidades locales</li> <li>• ONG y/o sociedad civil</li> <li>• Productores</li> <li>• Sector privado</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--	--	--	--

15	16	17	18	19	20
Descripción del compromiso	Marco de seguimiento colectivo utilizado para medir los avances hacia los objetivos y acciones del paisaje	Indique los logros de su compromiso hasta la fecha y cómo se supervisan los avances.	Reclamaciones presentadas	Tipo de reclamación presentada	Proporcione más detalles sobre su reclamación
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, los progresos se supervisan colectivamente utilizando un marco externo compartido, especifique</li> <li>• Sí, los progresos se supervisan utilizando un marco definido internamente.</li> <li>• No, pero tenemos previsto supervisar los progresos en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto supervisar los progresos en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, estamos haciendo una reclamación</li> <li>• No, no estamos haciendo ninguna reclamación, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no estamos haciendo ninguna reclamación, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reclamación individual</li> <li>• Reclamación colectiva</li> <li>• Tanto individuales como colectivos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Objetivos paisajísticos respaldados por el compromiso (columna 12)	
<b>Medioambiental:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evitar la deforestación/conversión de otros ecosistemas naturales y/o disminuir la tasa de degradación</li> <li>• Biodiversidad protegida y/o restaurada</li> <li>• Compensación de las emisiones de carbono</li> <li>• Disminución de la tasa de degradación de los ecosistemas</li> <li>• Mantenimiento o mejora de los servicios ecosistémicos</li> <li>• Control y prevención de incendios forestales</li> <li>• Mejora de la resistencia de la comunidad gracias a los planes de adaptación al clima o a los esfuerzos de mitigación</li> <li>• Mejora de la tasa de captura de carbono (por ejemplo, mediante la restauración)</li> <li>• Aumento y/o mantenimiento de las zonas protegidas</li> <li>• Ecosistemas naturales conservados y/o restaurados</li> <li>• Pagos por servicios ecosistémicos (PSE)</li> <li>• Reducción de las emisiones derivadas del cambio de uso del suelo y/o de la producción agrícola</li> <li>• Disponibilidad adecuada de agua, calidad del agua o acceso a servicios WASH (Agua, Saneamiento e Higiene).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejores modelos empresariales que permitan la inclusión (incluidos los pequeños agricultores)</li> <li>• Mejora de la capacidad de participación de las comunidades en los procesos multipartitos</li> <li>• Mejora del nivel de vida, especialmente de los grupos vulnerables y/o marginados</li> <li>• Diversificación de los ingresos de los productores de la zona</li> <li>• Aumento de la tasa de empleo en la economía rural</li> <li>• Respetar, proteger y hacer realidad los derechos humanos</li> <li>• Reconocimiento y protección de los derechos sobre la tierra y los recursos, y reducción de los conflictos relacionados.</li> <li>• Otro objetivo de paisaje social apoyado por el compromiso, especifique</li> </ul> <b>Producción:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejora y/o mantenimiento de la salud del suelo</li> <li>• Mayor adopción de prácticas de producción sostenibles (por ejemplo, eficiencia en el uso de insumos y prácticas de gestión del agua).</li> <li>• Mayor aceptación de la certificación</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro objetivo paisajístico medioambiental apoyado por el compromiso, especifique</li> </ul> <p><b>Gobernanza:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creación y mantenimiento de foros de gobernanza que representen a todas las partes interesadas</li> <li>• Fomento de la transparencia, la participación, la inclusión y la coordinación en la política, la planificación y la gestión del paisaje</li> <li>• Otro objetivo de gobernanza apoyado por el compromiso, especifique</li> </ul> <p><b>Social:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crédito disponible para explotaciones familiares y/o comunidades locales</li> <li>• Garantizar que las comunidades locales y los pequeños agricultores se beneficien de los resultados de la iniciativa paisajística/jurisdiccional</li> <li>• Aplicación de actividades/prácticas de subsistencia que reduzcan la presión sobre los bosques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fomento de la producción de múltiples productos y reducción de la dependencia de los agricultores y proveedores de las empresas individuales.</li> <li>• Sistema fiable de trazabilidad de las mercancías y de seguimiento y recopilación de datos sobre el paisaje</li> <li>• Sostenibilidad de otros sectores productivos basados en recursos naturales promovidos y reconocidos por las partes interesadas (por ejemplo, minería, gestión de bosques naturales y usos no extractivos).</li> <li>• Adopción de prácticas de agricultura regenerativa (por ejemplo, agrosilvicultura)</li> <li>• Otro objetivo de paisaje productivo apoyado por el compromiso, especifique</li> </ul> <p><b>Otros:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
---	--

Acciones de la organización en apoyo de la iniciativa (columna 13)

<p><b>Participar en la planificación y la alineación de múltiples partes interesadas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Co-diseñar y desarrollar objetivos, estrategias y un plan de acción con plazos e hitos para la iniciativa.</li> <li>• Colaborar en el establecimiento y la gestión del sistema de seguimiento de la deforestación y la conversión y/o degradación de los ecosistemas naturales.</li> <li>• Colaborar en el establecimiento y la gestión de un sistema de seguimiento de la biodiversidad, la fragmentación del hábitat y/o las amenazas a las especies de la Lista Roja de la UICN en zonas prioritarias.</li> <li>• Colaborar en la creación y gestión de un sistema de seguimiento de los medios de subsistencia y el bienestar humano</li> <li>• Colaborar en la evaluación de la sostenibilidad del paisaje mediante la cartografía participativa</li> <li>• Colaborar en la planificación de la gestión/uso del suelo en el paisaje/jurisdicción</li> <li>• Colaborar para mantener la representación de todas las partes interesadas en la estructura de gobernanza de la iniciativa.</li> <li>• Ayudar a establecer una plataforma de gobernanza transparente responsable de gestionar la iniciativa y sus actividades con funciones y responsabilidades claras y una toma de decisiones equilibrada.</li> <li>• Ayudar a establecer mecanismos eficaces para llevar a cabo la diligencia debida en materia de derechos humanos, la gestión de riesgos, la supervisión, la verificación y la resolución de reclamaciones.</li> <li>• Identifique oportunidades de colaboración precompetitiva con su sector y actúe en consecuencia.</li> <li>• Identificar y cartografiar a las partes interesadas (incluidos los grupos vulnerables y/o marginados) y fomentar su participación en los procesos multipartitos.</li> <li>• Compartir datos espaciales y planes de gestión del territorio con otras partes interesadas del paisaje/jurisdicción.</li> <li>• Otras acciones relacionadas con la participación en la planificación y las múltiples partes interesadas, especifíquese</li> </ul> <p><b>Desarrollar las capacidades de la comunidad y de las múltiples partes interesadas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicar externamente los argumentos comerciales para invertir en paisajes/jurisdicciones.</li> <li>• Implicar a las partes interesadas en la importancia de la conservación, restauración y/o rehabilitación</li> </ul>	<p><b>Mejorar el gobierno y la capacidad:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyar a los gobiernos locales (o equivalentes) para mejorar la estructura de gobernanza del paisaje, y proporcionarles recursos para desarrollar e implementar políticas sostenibles de paisaje y/o plan de gestión.</li> <li>• Apoyar el cumplimiento de los planes de uso del suelo y/o zonificación</li> <li>• Otras acciones relacionadas con la mejora del gobierno y la capacidad, especifique</li> </ul> <p><b>Apoyar e incentivar la producción sostenible y las prácticas comunitarias de uso de la tierra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitación de agricultores, pequeños propietarios y comunidades locales para aplicar buenas prácticas agrícolas (incluida la mejora de la eficiencia, la diversificación de cultivos y la adopción de la certificación).</li> <li>• Colaborar en la gestión integrada de las cuencas hidrográficas y en las actividades de rehabilitación</li> <li>• Mejorar la sostenibilidad de las prácticas de gestión de residuos</li> <li>• Proporcionar ayuda económica para financiar procesos y/o actividades de CLPI para poner fin a las violaciones sistémicas de los derechos de los trabajadores.</li> <li>• Ayudar a los pueblos indígenas y a las comunidades locales a clarificar y garantizar los derechos de tenencia de la tierra.</li> <li>• Otras acciones relacionadas con el apoyo y el incentivo a la producción sostenible y a las prácticas comunitarias de uso de la tierra, especifique</li> </ul> <p><b>Vincular la acción de la cadena de valor a la iniciativa paisajística/jurisdiccional mediante la colaboración del sector privado:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaborar en la trazabilidad de las materias primas</li> <li>• Utilizar el abastecimiento preferente para apoyar iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales que estén demostrando progresos.</li> <li>• Otras acciones relacionadas con la vinculación de la acción de la cadena de valor a las iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales a través de la colaboración del sector privado.</li> </ul> <p><b>Apoyar mecanismos financieros innovadores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Financiar créditos de carbono</li> <li>• Otras acciones relacionadas con el apoyo a mecanismos financieros innovadores, especifique</li> </ul>
---	---



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementar acciones REDD+ en el paisaje/jurisdicción</li> <li>• Promover y ejecutar actividades de adaptación al cambio climático y mitigación de sus efectos</li> <li>• Compartir información sobre el incumplimiento de los proveedores, la cartografía de la cadena de valor y la trazabilidad con otras partes interesadas en el paisaje/jurisdicción.</li> <li>• Ayudar a las comunidades y a los pequeños agricultores a acceder a incentivos (por ejemplo, apoyo para conseguir la certificación, formación de grupos, obtención de títulos de propiedad de la tierra, acceso a préstamos, abastecimiento preferente, etc.).</li> <li>• Apoyar la aplicación de la evaluación de la vulnerabilidad al cambio climático</li> <li>• Otras acciones relacionadas con la creación de capacidades comunitarias y de múltiples partes interesadas, especifique</li> </ul>	<p><b>Otros:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Al cumplimentar esta pregunta, puede informar de actividades de participación que apoyen directamente una iniciativa paisajística y/o jurisdiccional.</li> <li>• Considere si la iniciativa a nivel de paisaje puede considerarse una iniciativa jurisdiccional. Si establece y supervisa resultados a nivel de una frontera política (por ejemplo, estado/provincia/distrito/municipio), con el compromiso directo del gobierno de apoyar los resultados, entonces se trata de una iniciativa jurisdiccional (véase la explicación de "Paisaje e iniciativa jurisdiccional" más adelante).</li> <li>• Sólo debe informar de la participación activa durante el periodo del informe.</li> <li>• Añada una nueva fila para cada iniciativa jurisdiccional/paisajística en la que participe.</li> </ul> <p><i>ID del paisaje/jurisdicción (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un número de referencia único para cada iniciativa paisajística/jurisdiccional divulgada.</li> <li>• Este número de referencia se utilizará en 8.13.3 y debe referirse a la misma iniciativa (por ejemplo, LJ1 debe referirse a la misma iniciativa paisajística/jurisdiccional en ambas preguntas).</li> </ul> <p><i>Nombre de la iniciativa (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detalle el nombre oficial de la iniciativa.</li> <li>• Este nombre puede ser el mismo que el de la zona geográfica o jurisdiccional en la que opera la iniciativa o un nombre distinto acordado oficialmente por las partes interesadas en la iniciativa.</li> <li>• Si la iniciativa aún no ha recibido un nombre oficial, indique "Sin definir".</li> </ul> <p><i>País/zona (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el país/zona en el que se sitúa la iniciativa.</li> </ul> <p><i>Nombre del paisaje o zona jurisdiccional (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre el nombre del paisaje o área jurisdiccional.</li> <li>• Los nombres pueden ser el límite jurisdiccional, por ejemplo, el estado subnacional, el municipio, la provincia o el distrito. O el nombre puede ser la región ecológica, por ejemplo, la cuenca fluvial, el paisaje marino o el corredor biológico. También podría incluir el nombre que las partes interesadas han utilizado para definir el límite geográfico a través de la colaboración.</li> </ul> <p><i>Adjuntar información pública sobre la iniciativa (opcional) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta solicitud es opcional.</li> <li>• Si la iniciativa está basada en la web (por ejemplo, una página web de la iniciativa), deberá elaborar un documento estático para adjuntarlo, debido a la necesidad de mantener una respuesta fija a lo largo del tiempo a la que se pueda acceder en su totalidad en cualquier momento futuro; una URL es intrínsecamente dinámica y, por tanto, no puede cumplir este requisito.</li> <li>• Este documento puede ser la página web de la iniciativa paisajística/jurisdiccional o detalles alojados en una plataforma. Por ejemplo, puede proporcionar un documento del perfil de la iniciativa en las plataformas LandScale o SourceUp.</li> </ul>
-----------------------------	--

*Indique si puede facilitar el tamaño de la zona cubierta por la iniciativa (columna 6)*

- Si puede facilitar el tamaño de la superficie (en hectáreas) cubierta por la iniciativa mencionada, seleccione "Sí".
- Si no puede proporcionar el área cubierta por la iniciativa, seleccione "No, otra razón, especifique" y proporcione una razón en el cuadro de texto proporcionado.

*Superficie cubierta por la iniciativa (ha) (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna "Indique si puede facilitar el tamaño de la zona cubierta por la iniciativa".
- Indique la superficie en hectáreas cubierta por la iniciativa mencionada.

*Tipo de compromiso (columna 8)*

- Las organizaciones pueden comprometerse de muchas maneras con las iniciativas paisajísticas y jurisdiccionales. Las opciones especificadas no son mutuamente excluyentes y una organización puede seleccionar múltiples tipos y dar más detalles en la columna 15 "Descripción del compromiso".
- Seleccione convocante si, por ejemplo, participa en el diseño y la planificación y gestión generales de la iniciativa.
- Seleccione financiador si proporciona apoyo monetario total o parcial a la iniciativa.
- Seleccione socio si, por ejemplo, es responsable de la gestión y ejecución de las acciones.
- Seleccione ejecutor si, por ejemplo, ejecuta actividades/acciones que apoyan los objetivos colectivos definidos por la iniciativa.

*Año de inicio del compromiso (columna 9) y Año de finalización del compromiso (columna 10)*

- Indique el año en que comenzó a participar en la iniciativa. No tiene por qué ser el mismo año en que comenzó la iniciativa.
- Si ha definido el año final de su participación en la iniciativa paisajística/jurisdiccional, seleccione "Especifique" para indicarlo. Si el compromiso ya ha finalizado, se espera que el año final coincida con el año del informe.
- Si se trata de un compromiso a largo plazo sin año previsto de finalización, seleccione "No definido".

*Inversión estimada durante el periodo del proyecto (columna 11)*

- Utilizando la moneda seleccionada en 1.2, facilite una estimación de la inversión hasta la fecha y de la inversión futura estimada a lo largo del periodo del proyecto (es decir, desde el año de inicio del compromiso hasta el año de finalización del mismo).

*Objetivos paisajísticos respaldados por el compromiso (columna 12)*

- Seleccione las opciones que mejor reflejen los objetivos de la iniciativa paisajística/jurisdiccional que apoya su compromiso.
- Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para los objetivos apoyados por el compromiso.

*Acciones de la organización en apoyo de la iniciativa (columna 13)*

- Seleccione todas las opciones que mejor reflejen las acciones que está llevando a cabo para apoyar los objetivos compartidos de la iniciativa paisajística/jurisdiccional.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique las acciones de la organización que apoyan la iniciativa.

*Tipos de socios que participan en el diseño y la ejecución de la iniciativa (columna 14)*

- Seleccione a todos los socios pertinentes que participen directamente en el proceso de diseño, ejecución o seguimiento de la iniciativa.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique el nombre del socio que participa en la iniciativa.

*Descripción del compromiso (columna 15)*

- Describa brevemente las principales características de la iniciativa de colaboración.
- Explique cómo se compromete su organización con la iniciativa paisajística/jurisdiccional. Cubra cada tipo de compromiso seleccionado en la columna 8 "Tipo de compromiso".

- Describa los criterios utilizados para priorizar los objetivos elegidos en la columna 12 "Objetivos del paisaje apoyados por el compromiso" y las acciones en la columna 13 "Acciones de la organización que apoyan la iniciativa" y explique cómo las acciones de la organización contribuyen positivamente a abordar los problemas críticos dentro del paisaje/jurisdicción.
- Describa los mecanismos de gobernanza existentes en los que múltiples partes interesadas definen y toman decisiones sobre la iniciativa paisajística/jurisdiccional, incluyendo una descripción de su papel.
- Puede proporcionar detalles sobre el nombre de los socios (por ejemplo, el nombre de la organización asociada) y las principales partes interesadas seleccionadas en la columna 14 "Tipo de socios que participan en el diseño y la ejecución de la iniciativa". No incluya los nombres de las personas.

*Marco de seguimiento colectivo utilizado para medir los avances hacia los objetivos y acciones del paisaje (columna 16)*

- Seleccione "Sí, el progreso se supervisa colectivamente utilizando un marco externo compartido, especifique" si existe un sistema/marco (utilizado colectivamente por las partes interesadas que participan en el enfoque) para supervisar el progreso en el paisaje/jurisdicción. Proporcione una etiqueta para especificar el marco de evaluación que utiliza (por ejemplo, LandScale, IDH SourceUp).
- Si supervisa el progreso de forma independiente, seleccione "Sí, el progreso se supervisa utilizando un marco definido internamente".

*Indique los logros de su compromiso hasta la fecha y cómo se supervisan los avances (columna 17)*

- Esta columna sólo aparece si en la columna 16 "Marco de seguimiento colectivo utilizado para medir el progreso hacia los objetivos y acciones del paisaje" se selecciona "Sí, el progreso se supervisa colectivamente utilizando un marco externo compartido, especifique".
- Explique cómo las acciones o el apoyo de su organización contribuyen a la iniciativa territorial o jurisdiccional, indicando los progresos realizados y cómo han beneficiado a las partes interesadas pertinentes. Puede indicar aquí el estado de verificación o validación del enfoque.
- Describa los logros/resultados de su participación en el ámbito/jurisdicción. Esto puede referirse a logros con (pero no se limita a) la participación de las partes interesadas, la gobernanza, la financiación, la influencia política, el progreso en los compromisos y los sistemas de seguimiento.
- Indique cómo se supervisa el progreso de su planteamiento (por ejemplo, los resultados en relación con el calendario y la escala del planteamiento).

*Reclamaciones presentadas (columna 18)*

- Seleccione la opción que mejor refleje si está haciendo una reclamación sobre la inversión, las acciones o los resultados en el paisaje nombrado.

*Tipo de solicitud presentada (columna 19)*

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Sí, presentamos una solicitud" en la columna 18 "Solicitudes presentadas".
- Seleccione la opción que mejor refleje el tipo de reclamación que ha presentado. Consulte la sección de explicación de términos para obtener más detalles sobre los tipos de siniestros.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de reclamación que ha presentado.

*Proporcione más detalles sobre su solicitud (columna 20)*

- Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Sí, presentamos una solicitud" en la columna 18 "Solicitudes presentadas".
- Proporcione más detalles sobre las afirmaciones que ha hecho, incluida información contextual.
- Por ejemplo, puede indicar la afirmación que ha hecho y detallar dónde se ha hecho (por ejemplo, sitio web de la organización, documento de política de la organización, sitio web de la iniciativa).
- Si la afirmación realizada coincide con el logro indicado en la columna 17 "Indique los logros de su compromiso hasta el momento y cómo se supervisan los avances", detállelo aquí.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 19 "Tipo de siniestro", describa brevemente a qué se refiere esta categoría de siniestro.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para obtener información sobre buenas prácticas para participar en iniciativas sobre paisajes y jurisdicciones y sobre cómo implantar marcos de seguimiento colectivo, consulte el <a href="#">documento de ISEAL Effective company actions in landscapes and jurisdictions (Acciones eficaces de las empresas en paisajes y jurisdicciones)</a>.</li> <li>Para más detalles sobre lo que constituye una inversión o acción de una organización en un paisaje, consulte: ISEAL (2022) <a href="#">Position Paper "01 Landscapes position paper on what constitutes a company landscape investment or action"</a>.</li> <li>Para más detalles sobre la información mínima y de apoyo que una organización necesitaría incluir como parte de la realización de una declaración efectiva sobre inversiones y acciones paisajísticas, consulte: ISEAL (2023) <a href="#">Position Paper "02 Landscapes position paper on making effective company claims about landscape investments and actions"</a>.</li> <li>Para más detalles sobre las declaraciones que una organización puede hacer sobre su contribución a los resultados paisajísticos, consulte: ISEAL (2023) <a href="#">Position Paper "03 Landscape position paper on making effective company claims about contributions to landscape outcomes"</a>.</li> <li>Puede encontrar información sobre cómo CDP evalúa la credibilidad de las iniciativas divulgadas sobre el paisaje y las jurisdicciones <a href="#">aquí</a>.</li> </ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.15.3) Para cada una de sus materias primas divulgadas, proporcione detalles sobre el volumen de divulgación de cada uno de los paisajes/jurisdicciones en los que participa.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, participamos en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales" en respuesta a la columna "¿Participa en iniciativas paisajísticas/jurisdiccionales?" de 8.15.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 F6.10c)
Justificación	La divulgación de los volúmenes producidos o abastecidos en cada paisaje/jurisdicción demuestra si el compromiso de colaboración contribuye a su propia estrategia para aumentar la producción/abastecimiento sostenible. También ayuda a los usuarios de los datos a comprender cómo se relaciona su compromiso con las iniciativas sobre paisajes/jurisdicciones con su abastecimiento de materias primas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa de los volúmenes de productos básicos producidos y/o procedentes de los paisajes y jurisdicciones en los que participa.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 10 Principio Básico AFi 11 Principio Básico AFi 12

1	2	3	4
Paisaje/jurisdicción ID	¿Procede de este paisaje/jurisdicción parte de su volumen de materias primas producidas y/o abastecidas, y	Materias primas	% del volumen de divulgación de este paisaje/jurisdicción

	¿puede/está dispuesto a revelar información sobre este volumen?		
Seleccione entre: LJ1 - LJ25	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, producimos/procedemos de este paisaje/jurisdicción, y podemos/estamos dispuestos a revelar datos de volumen</li> <li>• Sí, producimos/procedemos de este paisaje/jurisdicción, pero no podemos/queremos revelar datos de volumen</li> <li>• No, no producimos/procedemos de este paisaje/jurisdicción</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos de madera</li> <li>• Aceite de palma</li> <li>• Productos ganaderos</li> <li>• Soja</li> <li>• Goma</li> <li>• Cacao</li> <li>• Café</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100 con un máximo de 2 decimales].

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si puede proporcionar el volumen producido/procedente de cada uno de los paisajes/jurisdicciones en los que participa, asegúrese de añadir una fila para cada materia prima producida/procedente de cada iniciativa indicada en 8.15.2.</li> </ul> <p><i>ID del paisaje/jurisdicción (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a una iniciativa paisajística/jurisdiccional, asegúrese de que su respuesta a esta pregunta coincide con el identificador paisajístico/jurisdiccional de 8.15.2. Por ejemplo, "LJ1" aquí debe referirse a la misma iniciativa que se atribuyó al identificador "LJ1" en 8.15.2.</li> </ul> <p><i>Producto (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo aparece si se selecciona "Sí, producimos/procedemos de esta jurisdicción/paisaje, y podemos/estamos dispuestos a revelar datos de volumen" en la columna "¿Procede de este paisaje/jurisdicción parte de su volumen de producción/procedencia de materias primas, y puede/está dispuesto a revelar información sobre este volumen?".</li> <li>• Seleccione la materia prima declarada que produce/procede de este paisaje/jurisdicción. Si produce/abastece otro producto divulgado de la misma jurisdicción, añada otra fila.</li> </ul> <p><i>% del volumen de divulgación de este paisaje/jurisdicción (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo aparece si se selecciona "Sí, producimos/procedemos de esta jurisdicción/paisaje, y podemos/estamos dispuestos a revelar datos de volumen" en la columna "¿Procede de este paisaje/jurisdicción parte de su volumen de producción/procedencia de materias primas, y puede/está dispuesto a revelar información sobre este volumen?".</li> <li>• Indique la proporción del volumen de divulgación de productos básicos (según lo indicado en la pregunta 8.2) que se produce/procede del paisaje/jurisdicción en cuestión.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### Actividades exteriores

(8.16) ¿Participa en otras actividades externas para apoyar la aplicación de políticas y compromisos relacionados con la deforestación, la conversión de ecosistemas o cuestiones de derechos humanos en las cadenas de valor de las materias primas?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.11)
Justificación	Más allá de los enfoques paisajísticos y jurisdiccionales, la participación en otras actividades externas reúne a los agentes de un sector para establecer objetivos compartidos, desarrollar planes y emprender acciones para superar retos que pueden ayudar a la organización a mejorar sus prácticas de producción/abastecimiento y a abordar cuestiones más amplias en sectores o paisajes productivos. También puede haber oportunidades para impulsar la innovación en el mercado y encontrar soluciones a los retos asociados a la producción y el abastecimiento de materias primas sostenibles.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones que participan en actividades de colaboración abordan retos relacionados con la deforestación, la conversión de ecosistemas o los abusos de los derechos humanos en las cadenas de valor de las materias primas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 10
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita información sobre si participa en actividades externas, que no sean iniciativas de paisaje/jurisdiccionales (consulte 8.15), que apoyen la aplicación de sus políticas y compromisos relacionados con la producción/abastecimiento sostenible de las materias primas que divulga.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

(8.16.1) Proporcione detalles de las actividades externas para apoyar la aplicación de sus políticas y compromisos relacionados con la deforestación, la conversión de los ecosistemas o las cuestiones de derechos humanos en las cadenas de valor de los productos básicos.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en 8.16.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 F6.11)
Justificación	Más allá de los enfoques paisajísticos y jurisdiccionales, la participación en otras actividades externas reúne a los agentes de un sector para establecer objetivos compartidos, desarrollar planes y emprender acciones para superar retos que pueden ayudar a la organización a mejorar sus prácticas de producción/abastecimiento y a abordar cuestiones más amplias en

	sectores o paisajes productivos. También puede haber oportunidades para impulsar la innovación en el mercado y encontrar soluciones a los retos asociados a la producción y el abastecimiento de materias primas sostenibles.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones que participan en actividades de colaboración abordan retos relacionados con la deforestación, la conversión de ecosistemas o los abusos de los derechos humanos en las cadenas de valor de las materias primas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Gobernanza C Principio Básico AFi 4 Principio Básico AFi 10

1	2	3	4	5
Materias primas	Actividades	País/zona	Área subnacional	Proporcione más detalles sobre la actividad
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos de madera</li> <li>Aceite de palma</li> <li>Productos ganaderos</li> <li>Soja</li> <li>Goma</li> <li>Cacao</li> <li>Café</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Participa en plataformas del sector</li> <li>Compromiso con las comunidades</li> <li>Colaboración con organizaciones no gubernamentales</li> <li>Financiación de organizaciones de investigación</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplicable</li> <li>Lista de bosques - países/zonas</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplicable</li> <li>Especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita información sobre las actividades externas que no son iniciativas de paisaje/jurisdiccionales (consulte 8.15), que apoyan la implementación de sus políticas y compromisos relacionados con la producción/abastecimiento sostenible de sus materias primas divulgadas.</li> </ul> <p><b>Actividades (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si participa en varias actividades, seleccione todas las que procedan.</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para la actividad.</li> </ul> <p><b>País/zona (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el país/zona al que se refieren sus actividades exteriores.</li> <li>Seleccione "No aplicable" si no hay ningún país/zona específico al que se refieran sus actividades exteriores.</li> </ul> <p><b>Área subnacional (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si hay un área subnacional específica a la que se refieran sus actividades externas, seleccione "Especifique" y proporcione una etiqueta para el área subnacional.</li> <li>Seleccione "No aplicable" si no existe un área subnacional específica a la que se refieran sus actividades externas.</li> </ul> <p><b>Proporcione más detalles sobre la actividad (columna 5)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione información adicional sobre el papel de su organización en cada una de las actividades seleccionadas. Proporcione ejemplos, si procede.</li> <li>Si ha seleccionado "Otros, especifique" en la columna 2 "actividades", describa brevemente aquí las actividades especificadas.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos excepto FS

### Proyectos de restauración de ecosistemas

(8.17) ¿Su organización apoya o ejecuta proyectos centrados en la restauración de ecosistemas y la protección a largo plazo?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F6.12)
Justificación	Esta pregunta recoge datos sobre los proyectos que su organización ha apoyado o ejecutado, o tiene previsto ejecutar en dos años, relacionados con la restauración de ecosistemas, la reforestación y/o la protección de bosques y otros ecosistemas. Esta información demuestra a los inversores y otros usuarios de datos que su organización está comprometida y es proactiva con la gestión forestal.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 7 Principio Básico AFi 8 Principio Básico AFi 9
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto poner en marcha uno o varios proyectos en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto ejecutar ningún proyecto en los próximos dos años.</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a los proyectos que su organización tiene en marcha para conservar o restaurar los ecosistemas naturales.</li> <li>• Tenga en cuenta que no deben incluirse aquí los proyectos relacionados con bosques plantados o naturales utilizados con fines comerciales, es decir, bosques que acabarán siendo talados tras un periodo de regeneración.</li> <li>• Si su organización no tiene ningún proyecto en marcha pero tiene planes concretos para poner en marcha un proyecto en los próximos 2 años, seleccione "No, pero tenemos previsto poner en marcha un proyecto(s) en dos años".</li> </ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(8.17.1) Proporcione detalles sobre su(s) proyecto(s), incluidos el alcance, la duración y la frecuencia de seguimiento. Especifique los resultados medidos.

Detalles de la pregunta
-------------------------



Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 8.17.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F6.12a)
Justificación	Esta pregunta recoge datos sobre los proyectos que su organización ha apoyado o implementado, relacionados con la restauración de ecosistemas, reforestación y/o conservación de bosques y otros ecosistemas. Esta información demuestra a los inversores de CDP y a otros usuarios de datos que su organización está firmemente comprometida y es proactiva con la gestión sostenible de los bosques.
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B Principio Básico AFi 7 Principio Básico AFi 8 Principio Básico AFi 9

1	2	3	4	5	6	7
Referencia del proyecto	Tipo de proyecto	Beneficios previstos del proyecto	¿Este proyecto origina créditos de carbono?	Descripción del proyecto	¿Dónde se desarrolla el proyecto en relación con su cadena de valor?	Año de inicio
Seleccione entre:  [Proyecto 1 - Proyecto 10]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Restauración de ecosistemas forestales</li> <li>• Protección y restauración de manglares</li> <li>• Protección y restauración de turberas</li> <li>• Restauración de otros ecosistemas</li> <li>• Reforestación</li> <li>• Regeneración natural</li> <li>• Agroforestería</li> <li>• Forestación</li> <li>• Captura de carbono del suelo</li> <li>• Agricultura</li> <li>• Biocarbón</li> <li>• Especies amenazadas y protegidas</li> <li>• Retirada de tierras</li> <li>• Compensación de la biodiversidad</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda:  Lista desplegable de respuestas debajo de la tabla	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto basado en la zona con operaciones directas</li> <li>• Proyecto basado en área(s) de aprovisionamiento</li> <li>• Proyectos en otros lugares</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 1900 y 2023 sin decimales].

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

8	9	10	11	12	13	14
Año objetivo	Superficie del proyecto hasta la fecha (Hectáreas)	Superficie del proyecto en el año objetivo (Hectáreas)	País/zona	Latitud	Longitud	Frecuencia de control
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;2019</li> <li>2020</li> <li>2021</li> <li>2022</li> <li>2023</li> <li>2024</li> <li>2025</li> <li>2026</li> <li>2027</li> <li>2028</li> <li>2029</li> <li>2030</li> <li>2031-2035</li> <li>2036-2040</li> <li>2041-2045</li> <li>2046-2050</li> <li>&gt;2050</li> <li>Indefinidamente</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: [Lista de países/zonas]	Campo numérico [introduzca a un número de -90,000000 a 90,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Campo numérico [introduzca a un número de -180,000000 a 180,000000 utilizando un máximo de seis decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cada seis meses o con mayor frecuencia</li> <li>Anualmente</li> <li>Cada dos años</li> <li>Cada cinco años</li> <li>Nunca</li> </ul>

15	16	17
Inversión total durante el periodo del proyecto (moneda)	¿Para cuáles de sus beneficios previstos está supervisando los progresos?	Por favor, explique
Campo numérico [introduzca un número del 0 al 999.999.999,999 con un máximo de 10 decimales y sin comas].	Seleccione todo lo que corresponda:  Lista desplegable de respuestas debajo de la tabla	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

*Beneficios esperados del proyecto (columna 3)*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Créditos de carbono obtenidos</li> <li>• Cumplimiento de la certificación</li> <li>• Cumplimiento de la normativa</li> <li>• Contribución a los objetivos Net Zero</li> <li>• Contribución a los objetivos del SBTi</li> <li>• Creación de empleos verdes y medios de vida sostenibles</li> <li>• Reducción del riesgo de catástrofes</li> <li>• Impulsar el cambio transformador compartiendo el diseño, la ejecución y las lecciones aprendidas de los proyectos.</li> <li>• Mejora del nivel de vida, especialmente de los grupos vulnerables y/o marginados</li> <li>• Mejora de la disponibilidad y calidad del agua</li> <li>• Mejora de la normativa medioambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejora de la salud del suelo</li> <li>• Mejora de la sostenibilidad de las prácticas de producción</li> <li>• Aumento de la captura de carbono</li> <li>• Procesos de gobernanza más inclusivos, transparentes y capacitadores</li> <li>• Ganancia neta de biodiversidad e integridad de los ecosistemas</li> <li>• Protección de los derechos humanos</li> <li>• Protección de la tenencia de la tierra</li> <li>• Reducir/frenar la pérdida de biodiversidad</li> <li>• Reducción de la contaminación atmosférica</li> <li>• Reducción de las emisiones de GEI</li> <li>• Restauración de ecosistemas naturales</li> <li>• Garantizar el suministro continuo de productos agrícolas básicos</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• Sin beneficios medidos</li> </ul>
--	---

¿Para cuáles de los beneficios previstos del proyecto está supervisando los progresos? (columna 16)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Créditos de carbono obtenidos</li> <li>• Cumplimiento de la certificación</li> <li>• Cumplimiento de la normativa</li> <li>• Contribución a los objetivos Net Zero</li> <li>• Contribución a los objetivos del SBTi</li> <li>• Creación de empleos verdes y medios de vida sostenibles</li> <li>• Reducción del riesgo de catástrofes</li> <li>• Impulsar el cambio transformador compartiendo el diseño, la ejecución y las lecciones aprendidas de los proyectos.</li> <li>• Mejora del nivel de vida, especialmente de los grupos vulnerables y/o marginados</li> <li>• Mejora de la disponibilidad y calidad del agua</li> <li>• Mejora de la normativa medioambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejora de la salud del suelo</li> <li>• Mejora de la sostenibilidad de las prácticas de producción</li> <li>• Aumento de la captura de carbono</li> <li>• Procesos de gobernanza más inclusivos, transparentes y capacitadores</li> <li>• Ganancia neta de biodiversidad e integridad de los ecosistemas</li> <li>• Protección de los derechos humanos</li> <li>• Protección de la tenencia de la tierra</li> <li>• Reducir/frenar la pérdida de biodiversidad</li> <li>• Reducción de la contaminación atmosférica</li> <li>• Reducción de las emisiones de GEI</li> <li>• Restauración de ecosistemas naturales</li> <li>• Garantizar el suministro continuo de productos agrícolas básicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	---

Contenido solicitado	<p><i>Referencia del proyecto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un número de referencia único para cada proyecto.</li> <li>• Puede proporcionar un máximo de 10 proyectos diferentes (Proyecto 1 - Proyecto 10). Este número de referencia se utilizará para seguir el progreso de su proyecto específico en los años siguientes.</li> </ul> <p><i>Tipo de proyecto (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El proyecto puede centrarse en aumentar la superficie de un hábitat protegido o en acciones para mejorar la calidad de los atributos biológicos de un lugar afectado por su organización o dentro de un terreno propiedad de su organización o gestionado por ella. Consulte la "Explicación de términos" si necesita más aclaraciones para definir el tipo de proyecto.</li> <li>• Seleccione "Compensación de biodiversidad" sólo si el proyecto pretende compensar los impactos en otro lugar.</li> </ul>
----------------------	---

- Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada para describir su tipo de proyecto, seleccione "Otro, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que informe del tipo de proyecto.

***Beneficios esperados del proyecto (columna 3)***

- Seleccione todos los beneficios que espera obtener de la ejecución del proyecto.
- Si selecciona "Otros, especifique", indique los beneficios adicionales relacionados con los bosques y el uso del suelo que espera obtener.

***Descripción del proyecto (columna 5)***

- Describa su proyecto, incluyendo:
  - Si se trata de un requisito reglamentario, indique la razón por la que se exigió y la base jurídica;
  - si está relacionado con la certificación, especifique el sistema y más información sobre los criterios; o
  - si es voluntaria, indique las razones que han llevado a su empresa a adoptar medidas voluntarias (por ejemplo, incentivos financieros relacionados con REDD+).

***Año de inicio (columna 7)***

- Indique aquí el año de inicio del proyecto, por ejemplo, el año en que se designó una zona como tierra retirada de la producción o el año en que comenzó la restauración de la zona.

***Año objetivo (columna 8)***

- Indique el año en que tiene previsto alcanzar, o ha alcanzado, su(s) resultado(s) previsto(s).
- Si el proyecto implica la conservación de una zona a largo plazo y de forma indefinida, seleccione "Indefinidamente".
- Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada para describir su año objetivo, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.

***Superficie del proyecto hasta la fecha (Hectáreas) (columna 9)***

- Indique la superficie, en hectáreas, del proyecto en el año del informe.

***Superficie del proyecto en el año objetivo (Hectáreas) (columna 10)***

- Si el proyecto pretende aumentar la superficie total que se restaurará/forestará/reforestará y/o que estará bajo protección, indique la superficie total para el año objetivo en hectáreas.
- Si el proyecto no supone un incremento de la superficie total, repita aquí la misma superficie ya indicada en la columna 9 ("Superficie del proyecto hasta la fecha...") y dé una explicación en la columna 17 (Sírvese explicar).

***País/zona (columna 11)***

- Si tiene proyectos en más de un país o zona, añada una fila por cada país o zona.

***Latitud y longitud (columnas 12 y 13)***

- Indique las coordenadas geográficas del proyecto en grados decimales (WGS84). Las coordenadas pueden ser de cualquier punto dentro del área del proyecto.

***Frecuencia de control (columna 14)***

- Si la organización no supervisa los resultados del proyecto, seleccione "Nunca" y facilite una explicación en la columna 17.

	<p><i>Inversión total durante el periodo del proyecto (moneda) (columna 15)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizando la moneda seleccionada en 0.2, facilite una estimación de la inversión hasta la fecha y de la inversión futura estimada a lo largo del periodo del proyecto (es decir, desde el año de inicio hasta el año objetivo).</li> </ul> <p><i>¿Para cuáles de sus prestaciones previstas está supervisando los progresos? (columna 16)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para su(s) selección(es) en la columna 3 (Beneficios esperados del proyecto) indique los beneficios cuyo progreso está supervisando actualmente.</li> <li>Si está supervisando el progreso de los beneficios previstos indicados en "Otros, especifique" en la columna 3, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta para dichos beneficios.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 17)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione más detalles sobre el proyecto, incluida una explicación sobre la frecuencia del seguimiento, los métodos de seguimiento, los indicadores medidos y detalles sobre los resultados medidos.</li> <li>Si ha seleccionado "Nunca" en la columna 14 (Frecuencia de control), explique aquí su respuesta.</li> <li>Si dispone de ella, indique aquí la fecha de referencia con respecto a la cual se realiza el seguimiento de los avances en los resultados medidos del proyecto. Este sería un punto en el pasado en el que puede proporcionar datos fiables sobre los aspectos cubiertos por los resultados medidos informados en la columna 16 (Resultados medidos hasta la fecha).</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Módulo 9: Rendimiento medioambiental - Seguridad del agua

Orientaciones para las empresas que informan sobre la seguridad del agua en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>El fomento de la seguridad del agua para todos se apoya cuando las empresas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Reducir su dependencia de las fuentes de agua dulce y seguir sus progresos;</li><li>• Recopilar y compartir datos volumétricos sobre sus interacciones con los recursos hídricos.</li><li>• Son conscientes de la intensidad hídrica de su creación de valor.</li><li>• Considerar el agua a lo largo de toda su cadena de valor, más allá de la valla de sus operaciones directas.</li></ul> <p>El agua dulce limpia es cada vez más escasa, lo que puede afectar a las operaciones que dependen de grandes volúmenes de agua. La información de este módulo permite a los usuarios de datos de CDP comprender las exclusiones de una organización, la contabilidad del agua a nivel de toda la organización, la contabilidad y verificación del agua a nivel de las instalaciones, la eficiencia hídrica y la intensidad hídrica, los productos y servicios, y los objetivos relacionados con el agua.</p> <p>Las preguntas de este módulo permiten a su organización demostrar hasta qué punto conoce la hidrología de su empresa proporcionando información sobre el seguimiento de los aspectos hídricos relevantes. Esto incluye datos volumétricos sobre extracciones, incluidas las procedentes de zonas con estrés hídrico, vertidos por nivel de tratamiento y consumo. CDP también pide a las empresas que comenten sus previsiones sobre los datos contables relativos al agua.</p> <p>Además de los datos volumétricos, para proteger la calidad del agua se pide a las empresas que informen sobre sus emisiones al agua y su uso de sustancias peligrosas.</p> <p>Para las organizaciones que responden a una solicitud de un miembro de la cadena de suministro de CDP, este módulo también incluye preguntas sobre el impacto de las instalaciones en los miembros de la cadena de suministro solicitantes (sección 9.4).</p> <p><b>Nota:</b></p> <p>En todo el módulo de seguridad del agua, CDP ha ampliado el alcance de las preguntas sobre la cadena de suministro para incluir otras fases de la cadena de valor.</p>
--------------------	--

	<p>Esto será especialmente relevante para las empresas cuyas actividades puedan verse limitadas o afectadas por cuestiones relacionadas con el agua más allá de sus operaciones directas y cadenas de suministro. Refleja una ampliación del enfoque de las empresas y un mayor interés de los inversores por la exposición al riesgo, las oportunidades y los impactos dentro de la cadena de valor.</p>
<p>Nota informativa</p>	<p><b>Enfoque de CDP para la comunicación de datos sobre la contabilidad del agua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando comunique datos volumétricos, lea las orientaciones para cada pregunta, así como la <a href="#">Nota técnica de CDP sobre las definiciones de contabilidad del agua</a>.</li> <li>• Para reducir su impacto en los ecosistemas y recursos hídricos, así como su necesidad de gestionar los riesgos relacionados con el agua, las organizaciones deben minimizar y ser capaces de dar cuenta de toda su interacción con el agua. Por este motivo, CDP se centra en la recopilación de información para determinar en qué medida una empresa conoce el flujo de agua que entra y sale de sus límites, y si dispone de un seguimiento y una contabilidad sólidos de todos los aspectos de su uso del agua.</li> <li>• <b>Definiciones:</b> CDP busca datos comparables, comunicados según una metodología/definición estándar. Para garantizar la calidad de nuestros datos y una metodología de puntuación justa, deben utilizarse las definiciones de CDP para todas las divulgaciones. Esto es especialmente importante cuando hay una falta de normalización. Las empresas no deben proporcionar datos de contabilidad del agua que no se ajusten a las definiciones dadas. Consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre la contabilidad del agua</a>.</li> <li>• <b>Unidades:</b> Los volúmenes deben indicarse en megalitros por año (1 megalitro = 1 millón de litros o 1.000 m<sup>3</sup>) en todas las preguntas, a menos que se indique lo contrario.</li> <li>• <b>Celdas en blanco:</b> Al responder a estas preguntas sobre la contabilidad del agua, asegúrese de que las casillas sólo se dejan en blanco intencionadamente si no dispone de datos que revelar. Las casillas en blanco se interpretan como no divulgación, es decir, que la información no está disponible debido a la falta de medición o a la decisión de no divulgarla, y por lo tanto no reciben puntos en la metodología de puntuación.</li> <li>• <b>Valores de cero:</b> introducir un cero implica que se ha realizado una medición y que el valor es cero. Por ejemplo, un valor de consumo cero notificado indica que no se incorpora agua a los productos ni a los residuos, ni se pierde por evaporación de la empresa. No utilice un cero para indicar la falta de datos. Si una empresa introduce un cero para el vertido, debe dar una explicación.</li> <li>• <b>Precisión de los datos:</b> CDP reconoce que puede haber incertidumbre vinculada a la información contable sobre el agua que podría afectar a la exactitud de los datos. La incertidumbre puede deberse a lagunas en los datos, suposiciones, limitaciones en la medición, incluida la precisión de los equipos, gestión de datos, etc. Debe hacerse hincapié en la transparencia de la información y en la explicación de por qué los datos comunicados son inciertos o están total o parcialmente estimados o modelizados, en lugar de proceder de mediciones directas.</li> </ul>
<p>Contenidos sectoriales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Preguntas adicionales sobre la contabilidad del agua en toda la organización y la eficiencia e intensidad hídricas para los siguientes sectores de alto impacto: Productos básicos agrícolas, Carbón, Productos químicos, Servicios eléctricos, Alimentación, bebidas y tabaco, Petróleo y gas, Metales y minería.</li> <li>• Las opciones de respuesta adicionales se presentan en: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 9.2 para los sectores del petróleo y el gas, los metales y la minería, y el carbón</li> <li>○ 9.2.5, 9.2.6, 9.8 y 9.9 para los sectores de Alimentación, Bebidas y Tabaco y Productos Agrícolas.</li> <li>○ 9.2.1, 9.7 y 9.7.1 para el sector eléctrico</li> <li>○ 9.6 y 9.6.1 para el sector químico</li> <li>○ 9.10 y 9.10.1 para los sectores del carbón y de los metales y la minería</li> <li>○ 9.11 y 9.11.1 para el sector del petróleo y el gas</li> </ul> </li> </ul>

## Exclusiones

### (9.1) ¿Existen exclusiones en su divulgación de datos relacionados con el agua?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W0.6)
Justificación	CDP pretende compartir datos exhaustivos y representativos sobre el agua. Si las organizaciones necesitan excluir áreas de su negocio de su divulgación, los usuarios de los datos deben ser informados de las exclusiones, ya que esto puede afectar a su análisis.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las referencias a "su organización" a lo largo del cuestionario incluyen todas las entidades dentro de su ámbito de información reportado en 1.5 para las que está proporcionando información. Por favor, aplique esta lógica de forma coherente cuando responda a las preguntas. Sin embargo, puede excluir determinadas zonas geográficas, actividades empresariales y/o pequeñas instalaciones para las que es difícil recopilar datos cuando los impactos sobre el agua son suficientemente pequeños. Esto también se aplica a las entradas/salidas de agua seleccionadas.</li> <li>• En todos los casos, los siguientes principios de relevancia y transparencia deben aplicarse a todas las divulgaciones (<a href="#">adaptado del Protocolo de GEI</a>):               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Relevancia: Garantizar que la divulgación refleja adecuadamente el uso del agua de la empresa y sirve a las necesidades de toma de decisiones de los usuarios, tanto internos como externos a la empresa.</li> <li>○ Transparencia: Abordar todas las cuestiones pertinentes de forma objetiva y coherente, basándose en una pista de auditoría clara. Revele todos los supuestos pertinentes y haga las referencias oportunas a las metodologías contables y de cálculo y a las fuentes de datos utilizadas.</li> </ul> </li> <li>• Cualquier grupo, empresa, negocio u organización que se encuentre dentro de sus límites organizativos pero que <u>no esté</u> incluido en su declaración debe indicarse en el apartado 9.1.1.</li> <li>• Tenga en cuenta que en algunas preguntas, por ejemplo en la sección de contabilidad del agua a nivel de instalación, le pediremos que facilite datos sólo de las instalaciones en las que se hayan identificado dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con el agua, en lugar de todas las instalaciones dentro de su ámbito de notificación.</li> </ul>
Información adicional	<p>El <a href="#">Protocolo de GEI</a> establece que debe hacerse un reconocimiento de todas las exclusiones cada año para aumentar la transparencia a pesar de la divulgación de la misma exclusión en años anteriores. Esto garantiza que todos los usuarios de los datos sepan en todo momento qué datos se han incluido en su respuesta.</p> <p>Para más información sobre las exclusiones permitidas, consulte el GHG Protocol y la CDP Water Security Scoring Methodology.</p>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo agua



Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)
--------	--------------------	--------------------

(9.1.1) Proporcione detalles sobre estas exclusiones.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 9.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W0.6a)
Justificación	La declaración de una organización debe ser exhaustiva y representativa para garantizar la confianza de los usuarios de datos en la información comunicada. Por ello, se anima a las organizaciones a que informen sobre cualquier exclusión de su información, incluidas las zonas geográficas, las instalaciones y otros aspectos relacionados con el agua.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre todas las exclusiones de la frontera de información y no tiene exclusiones significativas de su información.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Exclusión	Descripción de la exclusión	Motivo de la exclusión	Razón principal por la que no se dispone de datos
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Actividades comerciales</li> <li>País/zona geográfica</li> <li>Instalaciones</li> <li>Grupos, empresas u organizaciones específicas</li> <li>Aspectos relacionados con el agua</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No se dispone de datos</li> <li>Desinversión</li> <li>Adquisición o fusión reciente</li> <li>Pequeño volumen [agua de lluvia]</li> <li>Locales compartidos</li> <li>Agua utilizada para servicios WASH internos</li> <li>Red de abastecimiento de agua</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Dificultades relacionadas con la recopilación o la calidad de los datos</li> <li>Recogida de datos en curso</li> <li>Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>Falta de capacidad o experiencia de los recursos internos (por ejemplo, debido al tamaño de la organización)</li> <li>No existe un procedimiento normalizado de recogida de datos</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Tenemos previsto recopilar los datos en los próximos dos años.</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>

5	6	7	8
---	---	---	---

Fecha de finalización de la adquisición o fusión	Los datos de la fusión/adquisición se incorporarán en el próximo año de referencia	Porcentaje del volumen de agua que representa la exclusión	Por favor, explique
[DD/MM/AAAA]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-5%</li> <li>• 6-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>Exclusión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la categoría que mejor describa la exclusión. Identifique si alguno de los siguientes elementos está excluido de su declaración:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Las actividades empresariales</b>, por ejemplo, una línea de productos, un tipo de proceso empresarial o un tipo de proveedor, pueden excluirse debido a la escasez de datos o a la viabilidad de los informes.                 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Las organizaciones que tienen redes de suministro de agua como parte de sus actividades según el Sistema de Clasificación de Actividades de CDP pueden excluir los datos de contabilidad del agua en relación con la producción de agua potable en las secciones "Contabilidad del agua a nivel de empresa", "Contabilidad del agua a nivel de instalación" y "Eficiencia hídrica e intensidad del agua".</li> </ul> </li> <li>○ <b>País/zona geográfica</b>, por ejemplo, el bajo consumo de agua o las limitaciones de los datos pueden hacer inviable la elaboración de informes para las operaciones en un país/zona/región.</li> <li>○ <b>Las instalaciones</b> pueden quedar excluidas debido a fusiones, adquisiciones y desinversiones recientes (que hayan tenido lugar durante el año del informe), subcontratación e internalización de actividades (también pueden considerarse excluidas las instalaciones más pequeñas para las que actualmente no sea posible realizar un seguimiento del uso del agua).</li> <li>○ <b>Grupos específicos, empresas, negocios u organizaciones</b> que entran dentro de sus límites organizativos pero que no están incluidos en su divulgación.</li> <li>○ <b>Aspectos relacionados con el agua</b>, por ejemplo, una empresa puede utilizar agua de lluvia en algunas instalaciones pero se trata de un volumen pequeño y su exclusión provoca menos de un 5% de error en el balance hídrico de la organización. En ese caso, puede considerarse la exclusión de la fuente.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Descripción de la exclusión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa claramente su exclusión, incluyendo detalles como la ubicación geográfica exacta, la actividad y el nombre de la unidad de negocio, línea de producto o instalación.</li> <li>• Podrá especificar el motivo de su exclusión en la columna 3.</li> </ul> <p><i>Motivo de exclusión (columna 3)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la categoría que mejor describa la razón por la que la exclusión no se incluye en su divulgación de datos relacionados con el agua.</li> <li>• Seleccione "Redes de suministro de agua" si ésta es una de las actividades de su organización según el Sistema de Clasificación de Actividades de CDP, y pretende excluir sus datos relacionados con la producción de agua potable.</li> <li>• Seleccione "Volumen pequeño [agua de lluvia]" si tiene intención de excluir el agua de lluvia de su declaración y esto causaría menos de un 5% de error en el balance hídrico de su organización. Tenga en cuenta que si los volúmenes de precipitaciones/aguas pluviales constituyen una entrada principal de agua a nivel de sitio, estos volúmenes no deben excluirse.</li> <li>• Seleccione "Adquisición o fusión reciente" si desea excluir los datos relativos a una adquisición o fusión que haya tenido lugar durante el año de referencia. Indique el año en que tuvo lugar la adquisición o fusión y si estos datos se incorporarán a la información del año siguiente en las columnas 5 y 6, respectivamente.</li> <li>• Si selecciona "No se dispone de datos", se le preguntará en la columna 4 "Razón principal por la que no se dispone de datos" por qué no se dispone de datos para su exclusión.</li> </ul> <p><i>Porcentaje del volumen de agua que representa la exclusión (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el porcentaje de la proporción de volúmenes de agua que representa la exclusión, por ejemplo, % de la extracción (o consumo) total de agua.</li> <li>• Utilice la columna "Explique" para especificar si este porcentaje se refiere a extracciones de agua, vertidos o volúmenes de consumo.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una explicación razonable de cómo ha llegado a esta exclusión, por ejemplo, como resultado de un ejercicio de exploración de riesgos de alto nivel.</li> <li>• Si ha seleccionado "Considerado no importante o no pertinente" en la columna "Razón principal por la que los datos no están disponibles", explique los criterios utilizados para decidir que los datos no son importantes o pertinentes para su organización y, por tanto, no están disponibles.</li> <li>• Si ha seleccionado "Adquisición o fusión reciente" y no tiene previsto incluirla en el próximo período de información, facilite detalles sobre cuándo prevé incluir en su divulgación los datos relacionados con el agua de la empresa adquirida o fusionada.</li> <li>• Si ha seleccionado "Pequeño volumen [de agua de lluvia]" debido a la recogida de agua de lluvia cuando el error resultante en el balance hídrico sería inferior al 5%, proporcione detalles sobre esta exclusión.</li> <li>• Especifique si el porcentaje indicado en la columna anterior se refiere a extracciones de agua, vertidos o volúmenes de consumo.</li> <li>• Indique si la exclusión representa una parte significativa del total de agua utilizada (o consumida) o de la carga contaminante vertida.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	Ver más abajo

1	2	3	7	8
---	---	---	---	---

Exclusión	Descripción de la exclusión	Motivo de la exclusión	Porcentaje del volumen de agua que representa la exclusión	Por favor, explique
Instalaciones	Las instalaciones excluidas son las que no están destinadas a la producción, como las oficinas. El agua utilizada en nuestras instalaciones excluidas se destina principalmente a servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH) para nuestros empleados, como agua potable, aseos, etc. El agua utilizada aquí para servicios WASH es extremadamente pequeña en comparación con las extracciones para los centros de producción de la organización.	Agua utilizada para servicios WASH internos	Menos del 1	Se calcula que, en todos los centros que no son de producción, los empleados consumen al año 23 megalitros, frente a los 65.778 megalitros que consume toda la organización.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Contabilidad del agua en toda la empresa (incluidos los datos específicos de la UE, OG y FB/AC)**

### **Supervisión**

9.2 En todas sus operaciones, ¿qué proporción de los siguientes aspectos relacionados con el agua se miden y controlan con regularidad?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Su respuesta a la pregunta 9.2 determinará qué preguntas posteriores se presentarán. Si modifica su respuesta a la pregunta 9.2, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes.</li> <li>Si selecciona "No supervisado" o "No pertinente" en respuesta a 9.2, no podrá revelar los datos volumétricos asociados en esta sección. En la guía de cada pregunta se indica si se trata de una pregunta dependiente.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.2)
Justificación	Esta pregunta permite a su empresa indicar a inversores, clientes y otros usuarios de datos hasta qué punto controla los diferentes aspectos de su uso del agua. Una contabilidad exhaustiva del agua es un primer paso para comprender la importancia del agua para su empresa y cualquier posible impacto relacionado con ella. Estos datos también pueden ser relevantes para el cumplimiento normativo de una empresa.
Conexión con otros marcos	<i>CEO Mandato del agua</i> Estado actual: Rendimiento ESRS 2 ESRS E2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4
Aspecto del agua	% de centros/instalaciones/operaciones	Frecuencia de medición	Método de medición	Por favor, explique
Extracciones de agua - volumen total	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No controlado</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-25</li> <li>26-50</li> <li>51-75</li> <li>76-99</li> <li>100%</li> <li>No relevante</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>En continuo</li> <li>Diario</li> <li>Mensualmente</li> <li>Trimestral</li> <li>Anualmente</li> <li>Desconocido</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]
Extracciones de agua - volúmenes por fuente				
[SÓLO SECTORES DE LOS METALES Y LA MINERÍA Y DEL CARBÓN] Agua arrastrada asociada a sus actividades en los sectores de los metales y la minería y/o del carbón - volumen total				
[SÓLO SECTOR DEL PETRÓLEO Y EL GAS] Agua producida asociada a sus actividades en el sector del petróleo y el gas - volumen total				
Calidad de las extracciones de agua				

Vertidos de agua - volumen total				
Vertidos de agua - volúmenes por destino				
Vertidos de agua - volúmenes por método de tratamiento				
Calidad de los vertidos de agua - por parámetros estándar de efluentes				
Calidad de los vertidos al agua - emisiones al agua (nitratos, fosfatos, pesticidas y/u otras sustancias prioritarias)				
Calidad de los vertidos de agua - temperatura				
Consumo de agua - volumen total				
Agua reciclada/reutilizada				
La prestación de servicios de agua, saneamiento e higiene plenamente operativos y gestionados de forma segura a todos los trabajadores.				

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p>Nota: Las organizaciones que respondan a una solicitud de los sectores de servicios eléctricos, metales y minería, carbón o petróleo y gas deben consultar las orientaciones adicionales específicas del sector sobre esta pregunta al final de la sección "Contenido solicitado".</p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta busca una respuesta a nivel de toda la empresa sobre su seguimiento de diversos aspectos relacionados con el agua. "En todas sus operaciones" se refiere a todas las entidades incluidas en su ámbito de información, indicado en 1.5.</li> <li>• Consulte las definiciones de contabilidad del agua de CDP (incluidas en la <a href="#">Nota Técnica de CDP - Definiciones de contabilidad del agua</a>) antes de completar esta pregunta.</li> <li>• Sólo debe seleccionar "No se controla" si no recopila ningún dato sobre estos aspectos del agua en sus operaciones. Si dispone de datos de alguna fuente de información, debe reflejarlo en su respuesta indicando el porcentaje de centros/instalaciones/operaciones que representa en la columna "% de centros/instalaciones/operaciones".</li> <li>• Si no se puede proporcionar información sobre la contabilidad del agua para todas las operaciones dentro de los límites de su informe, utilice la columna 4 para explicar el nivel de cobertura.</li> <li>• La proporción de lugares/instalaciones/operaciones indicada en la columna 1 no se considera una indicación de la proporción de volúmenes totales de agua controlados en su organización. Sólo indica la cobertura organizativa de la actividad de seguimiento.</li> <li>• Tenga en cuenta que, para la columna 1, "centros/instalaciones/operaciones" podría incluir una amplia variedad de agrupaciones de operaciones empresariales, activos, edificios fijos, fábricas o centros, etc. En la columna 4 puede facilitarse una explicación específica de la empresa.</li> </ul>
----------------------	--

*Aspecto del agua (columna 0)*

- Las definiciones de cada tipo de aspecto del agua se incluyen en la "Explicación de términos" de esta pregunta (y se repiten en el Glosario).

*% de centros/instalaciones/operaciones (columna 1)*

- Seleccione la proporción de instalaciones de su organización que se miden y controlan regularmente (al menos una vez al año) para cada uno de los aspectos definidos; por ejemplo, una empresa que tiene 100 instalaciones en el total de sus operaciones y mide y controla regularmente los volúmenes totales de extracción de agua para el 50% (50 instalaciones) seleccionaría "26-50".
- Si un aspecto del agua sólo es relevante para una parte de sus instalaciones, indique el porcentaje de estas instalaciones para las que mide y controla el aspecto del agua en cuestión y proporcione una explicación en la columna 4. Por ejemplo, una empresa tiene 100 instalaciones en todas sus operaciones, de las cuales la "calidad de los vertidos de agua por parámetros de efluentes" sólo es relevante para el funcionamiento del 50% (50 instalaciones). Si la empresa mide y controla regularmente la calidad de los vertidos de agua según los parámetros de los efluentes para todas las instalaciones pertinentes (50 instalaciones), seleccionaría "100%" e indicaría en la columna 4 que se ha tenido en cuenta la relevancia de este aspecto del agua.
- Seleccione "No relevante" si para su organización no es técnicamente factible o deseable controlar este aspecto; por ejemplo, sus operaciones no consumen agua, por lo que no es necesario medir este aspecto, su empresa no recicla/reutiliza el agua porque no se considera rentable. Facilite su explicación en la columna 4.
- Seleccione "No se controla" si su empresa no controla este aspecto, aunque sería técnicamente posible o deseable; por ejemplo, su empresa recicla/reutiliza el agua pero todavía no se controla a nivel corporativo. Facilite su explicación en la columna 4.

*Frecuencia de medición (columna 2)*

- Esta columna no se presenta para las filas de ningún aspecto del agua en las que se haya seleccionado "No vigilado" o "No pertinente" en la columna 1.
- Si tiene varias frecuencias de medición en diferentes centros/instalaciones/operaciones, seleccione la que se aplique a la mayoría de sus centros/instalaciones/operaciones.
- Tenga en cuenta que en esta columna se solicitan datos sobre su frecuencia de medición, no sobre la frecuencia de presentación de informes o recopilación de información.

*Método de medición (columna 3)*

- Esta columna no se presenta para las filas de ningún aspecto del agua en las que se haya seleccionado "No vigilado" o "No pertinente" en la columna 1.
- Explique el método de medición de sus aspectos hídricos, por ejemplo, mediante seguimiento directo, estimación a partir de un modelo hidrológico u otra fuente secundaria de información.
- Si ha indicado que controla la "Calidad de las extracciones de agua" para determinar la idoneidad del agua para el uso previsto, puede incluir una lista de los parámetros medidos en esta columna. Esta fila apoya los objetivos del Sistema Mundial de Vigilancia del Medio Ambiente para el Agua Dulce (SIMUVIMA/Agua) de ONU Medio Ambiente, un proyecto a largo plazo para generar flujos de datos sobre la calidad del agua en el mundo.

*Explíquelo (columna 4)*

- Si ha seleccionado "No relevante" en la columna 1, explique brevemente por qué este aspecto del agua no es relevante para su empresa y si se espera que este aspecto del agua sea relevante en el futuro.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "No se controla" en la columna 1, explique brevemente por qué no se controla este aspecto del agua en su empresa.</li> <li>• Si ha seleccionado un porcentaje en la columna 1:</li> <li>• Proporcione una explicación de su respuesta en la columna 1; por ejemplo, por qué su organización mide/monitorea el aspecto del agua en esta proporción de sus operaciones, y explique qué sitios/instalaciones/operaciones están excluidos y por qué.</li> <li>• Indique si su respuesta en la columna 1 se refiere a instalaciones, emplazamientos u operaciones, u otro tipo de agrupación, y explique cómo está utilizando el término; por ejemplo: "Para nuestra empresa, 'instalaciones' se refiere a nuestros almacenes y puntos de venta al por menor"; "Nuestra respuesta en esta fila se refiere a nuestras diferentes operaciones geográficas. No tenemos instalaciones ni centros porque prestamos una serie de servicios que no están vinculados a una ubicación específica".</li> </ul>
	<p><b>Orientaciones específicas para el sector eléctrico</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector de los servicios públicos de electricidad. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> </ul> <p><i>Aspecto del agua (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Extracciones de agua - volumen total:</b> CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, específicamente la escorrentía superficial o elementos que están fuera del control de la organización, como las descargas de terceros en el embalse. Las extracciones de agua en las operaciones hidroeléctricas incluyen la afluencia fluvial, la escorrentía superficial y la precipitación sobre la superficie del embalse, así como las descargas de terceros en el embalse: <p style="text-align: center;"><math>W = \text{Precipitación} + \text{Afluencia fluvial} + \text{Escorrentía} + \text{Vertidos de terceros al embalse}</math></p> <p style="text-align: center;">Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.</p> </li> <li>• <b>Extracciones de agua - volúmenes por fuente:</b> Las extracciones de agua en las operaciones hidroeléctricas incluyen la afluencia fluvial, la escorrentía superficial y la precipitación sobre la superficie del embalse, así como las descargas de terceros en el embalse. Las organizaciones deben esforzarse por controlar esas fuentes si dan lugar a un error estimado en el balance hídrico superior al 5%. Obsérvese que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.</li> <li>• <b>Extracciones de agua - datos de calidad:</b> En las operaciones hidroeléctricas, tenga en cuenta el control de la calidad del agua de los embalses al responder a esta pregunta.</li> <li>• <b>Reciclaje y reutilización del agua:</b> CDP reconoce que las prácticas de reciclaje y reutilización del agua en las operaciones eólicas, solares e hidroeléctricas son menos comunes y menos relevantes. En el caso de las centrales hidroeléctricas, sólo pueden considerarse para la reutilización del agua las centrales de bombeo. Se espera que la mayoría de las organizaciones indiquen 0 para sus operaciones hidroeléctricas en esta pregunta. En vista de ello: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones con más del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes pueden seleccionar "No relevante".</li> <li>• Las organizaciones con menos del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes deben seleccionar la respuesta que mejor refleje la actividad de supervisión de su empresa en sus operaciones al margen de las fuentes de generación hidroeléctrica, eólica o solar. Indique</li> </ul> </li> </ul>



en la columna 4 (Por favor, explique) cómo afecta el uso de estas fuentes a la proporción de centros supervisados sobre los que informa.

- **Vertidos de agua - volumen total:** CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, concretamente las filtraciones o aquellos que están fuera del control de la organización, como las extracciones de terceros.

En la explotación hidroeléctrica, el vertido de agua incluye la salida de la presa y el aliviadero, las filtraciones subterráneas y las extracciones de terceros del embalse (por ejemplo, una central municipal de agua que extrae agua del embalse).

$$D = \text{Salida de la presa} + \text{Aliviadero} + \text{Filtraciones} + \text{Extracciones de terceros del embalse}$$

Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.

- **Vertidos de agua - volúmenes por destino:** En las operaciones hidroeléctricas, el vertido de agua incluye la salida de la presa y el aliviadero, las filtraciones subterráneas y las extracciones de terceros del embalse (por ejemplo, una planta municipal de agua que extrae agua del embalse). Las organizaciones deben esforzarse por controlar esos destinos si dan lugar a un error estimado en su balance hídrico superior al 5%. Obsérvese que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.

**Vertidos de agua - volúmenes por método de tratamiento:** CDP reconoce que los datos de calidad de los vertidos rara vez se miden en las organizaciones que operan con fuentes de generación eólica, solar e hidroeléctrica. En vista de ello:

- Las organizaciones con más del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes pueden seleccionar "No relevante".
  - Las organizaciones con menos del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes deben seleccionar la respuesta que mejor refleje la actividad de supervisión de su empresa en sus operaciones al margen de las fuentes de generación hidroeléctrica, eólica o solar. Indique en la columna 4 (Por favor, explique) cómo afecta el uso de estas fuentes a la proporción de centros supervisados sobre los que informa.
- **Datos de calidad del vertido de agua - por parámetros estándar de efluentes:** CDP reconoce que los datos de calidad de los vertidos rara vez se miden en las organizaciones que operan con fuentes de generación eólica, solar e hidroeléctrica. En vista de ello:
    - Las organizaciones con más del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes pueden seleccionar "No relevante".
    - Las organizaciones con menos del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes deben seleccionar la respuesta que mejor refleje la actividad de supervisión de su empresa en sus operaciones al margen de las fuentes de generación hidroeléctrica, eólica o solar. Indique en la columna 4 (Por favor, explique) cómo afecta el uso de estas fuentes a la proporción de centros supervisados sobre los que informa.
- **Datos de calidad de descarga de agua - temperatura:** CDP reconoce que los datos de calidad de descarga rara vez se miden en organizaciones que operan con fuentes de generación eólica, solar e hidroeléctrica. En vista de ello:
    - Las organizaciones con más del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes pueden seleccionar "No relevante".
    - Las organizaciones con menos del 70% de su generación de energía procedente de estas fuentes deben seleccionar la respuesta que mejor refleje la actividad de supervisión de su empresa en sus operaciones al margen de las fuentes de generación hidroeléctrica, eólica o solar. Indique en la columna 4 (Por favor, explique) cómo afecta el uso de estas fuentes a la proporción de centros supervisados sobre los que informa.
- **Consumo de agua - volumen total:** El consumo de agua en las operaciones hidroeléctricas incluye la evaporación desde la superficie del embalse, así como el balance entre extracciones y descargas. Las organizaciones deben esforzarse por estimar los volúmenes evaporados si ello diera lugar a un error estimado en su balance hídrico superior al 5%.

## Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón

### General

- Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector metalúrgico y minero o del carbón. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.
- El control de los volúmenes de agua producida es una práctica habitual en la industria minera. Esta información se solicita porque indica que una organización se esfuerza por llevar una contabilidad exhaustiva del agua y pretende gestionar todos los tipos de agua que entran en los límites de su empresa.

### Aspecto del agua (columna 0)

- **Extracciones de agua - volumen total:** En línea con la definición de extracción de agua de CDP, para la industria minera las extracciones de agua incluyen los desvíos de agua para permitir la comparabilidad - porque es agua que cruza los límites de la empresa.
- **Vertidos de agua - volumen total:** En línea con la definición de vertidos de agua de CDP, para el sector de la industria minera los vertidos comprenden todas las salidas de agua -incluidos los desvíos de agua- porque es agua que cruza los límites de la empresa.
- La evaporación y el agua arrastrada por el material de desecho no deben considerarse vertidos, sino parte de los volúmenes de consumo.
- **Consumo de agua - volumen total:** Las organizaciones de la industria minera deben informar sobre los volúmenes de agua perdidos por evaporación desde superficies de agua abiertas, arrastrados en el material de desecho restante (como relaves, rechazos gruesos y concentrados) o agua almacenada durante el año del informe.
- **Extracciones de agua - calidad:** Este aspecto del agua es especialmente relevante para las empresas con actividades mineras. El control de este parámetro se ajusta a la recomendación del ICMM y del WAF del Consejo de Minerales de Australia de controlar la calidad del agua. Las empresas con actividades mineras pueden seleccionar el porcentaje adecuado.
- **Vertidos de agua - temperatura:** Este aspecto del agua es especialmente relevante para las empresas con actividades metalúrgicas y fundiciones, que tienen operaciones de refrigeración. Las empresas con actividades de transformación pueden seleccionar el porcentaje adecuado.

## Orientaciones específicas para el sector del petróleo y el gas

### General

- Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector del petróleo y el gas. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Estas orientaciones son adicionales a las generales y no las sustituyen.
- El control de los volúmenes de agua producida es una práctica habitual en la industria del petróleo y el gas. Esta información se solicita porque indica que una organización se esfuerza por llevar una contabilidad exhaustiva del agua y pretende gestionar todos los tipos de agua que entran en los límites de su empresa.

### Aspecto del agua (columna 0)

- **Extracciones de agua - volumen total:** En el sector del petróleo y el gas, la información sobre los volúmenes de extracción de agua no suele incluir el agua producida. Para permitir la comparabilidad, CDP exige a todas las empresas que incluyan los volúmenes de agua producida en su información sobre extracciones.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vertidos de agua - volumen total:</b> En la producción de petróleo, como parte de las operaciones de recuperación secundaria y terciaria, se pueden utilizar fluidos a base de agua (de diversas fuentes) para mantener la presión y para desplazar los hidrocarburos y moverlos hacia los pozos de producción. Para la divulgación en CDP, las organizaciones deben considerar estos volúmenes como parte de sus vertidos a masas de agua subterránea con el fin de disponer de un balance hídrico preciso.</li> <li>• <b>Agua producida asociada a sus actividades en el sector del petróleo y el gas - volumen total:</b> Seleccione "no aplicable" sólo si su organización no incluye una división de negocio "upstream".</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	Ver más abajo

### Ejemplo de respuesta

0	1	2	3	4
Aspecto del agua	% de centros/instalaciones /operaciones	Frecuencia de medición*	Método de medición	Por favor, explique
<i>Extracciones de agua - volumen total</i>	100%	<i>En continuo</i>	<i>Medimos las extracciones de agua en tiempo real, utilizando caudalímetros "in situ".</i>	<p><i>El volumen total de agua extraída es uno de nuestros indicadores clave de rendimiento medioambiental y se utiliza para realizar un seguimiento de las mejoras en la eficiencia hídrica. Comunicamos esta información trimestralmente a nivel global y anualmente a nivel externo.</i></p> <p><i>Las respuestas a esta pregunta se refieren a nuestras instalaciones y, en el caso de nuestra empresa, "instalaciones" se refiere a los lugares donde se llevan a cabo nuestras operaciones de minería, procesamiento e I+D. Todas nuestras instalaciones están sometidas a un control de los volúmenes de extracción de agua. En todas nuestras instalaciones se controla el volumen de agua extraída.</i></p>
<i>Extracciones de agua - volúmenes por fuente</i>	100%	<i>En continuo</i>	<i>Las fuentes de agua son conocidas y están registradas en todos nuestros emplazamientos. La mayoría de los emplazamientos miden los volúmenes de extracción de agua en tiempo real mediante caudalímetros "in situ". En algunos de nuestros emplazamientos, los volúmenes de extracción de agua y los datos de las fuentes se obtienen de los proveedores de servicios de agua.</i>	<i>Los volúmenes de extracción de agua por fuente se controlan en el 100% de nuestras operaciones. Medir este aspecto nos permite identificar áreas prioritarias y afinar más los objetivos relacionados con el agua y las mejoras de rendimiento. Además, la exposición global a posibles riesgos hídricos (dependencia de la fuente) puede evaluarse rápidamente centro por centro con información detallada sobre los volúmenes de extracción de agua por fuente.</i>
<b>[SÓLO SECTORES DE LOS METALES Y LA MINERÍA Y DEL CARBÓN]</b>	100%	<i>Mensualmente</i>	<i>Medimos el contenido de humedad del mineral molido y los volúmenes de</i>	<i>Los volúmenes de agua arrastrada no son relevantes para todas nuestras operaciones. Solo son relevantes para nuestras</i>

Agua arrastrada asociada a sus actividades en los sectores de los metales y la minería y/o del carbón - volumen total			mineral molido. Los volúmenes de agua arrastrada pueden calcularse a partir de estos dos parámetros.	explotaciones mineras, y controlamos el agua arrastrada en el 100% de ellas.
[SÓLO SECTOR DEL PETRÓLEO Y EL GAS] Agua producida asociada a sus actividades en el sector del petróleo y el gas - volumen total	Pregunta no aplicable	Pregunta no aplicable	Pregunta no aplicable	Pregunta no aplicable
Calidad de las extracciones de agua	100%	Diario	La calidad de las extracciones de agua se controla in situ mediante muestreadores automáticos y análisis de laboratorio.  Los parámetros medidos incluyen la DBO, el SST y la temperatura.	El 100% de nuestras instalaciones operativas son objeto de seguimiento en lo que respecta a este aspecto del agua. Los datos se consolidan mensualmente en bases de datos locales. Debido a los permisos medioambientales e hidrológicos, las cifras se comunican anualmente a las autoridades.
Vertidos de agua - volumen total	100%	En continuo	Utilizamos caudalímetros para medir los volúmenes de descarga en tiempo real.	El 100% de nuestras instalaciones operativas están controladas en este aspecto del agua y se considera parte de la gestión habitual de nuestras instalaciones.
Vertidos de agua - volúmenes por destino	100%	En continuo	Utilizamos caudalímetros para medir los volúmenes de descarga en tiempo real. El destino de la descarga se conoce y se registra en todos los sitios.	El 100% de nuestras instalaciones operativas están controladas en este aspecto del agua y se considera parte de la gestión habitual de nuestras instalaciones.  Este aspecto es relevante porque nuestras instalaciones tratan y vierten volúmenes de agua a masas de agua dulce. Nos comprometemos a reducir la contaminación del agua. Como parte de nuestro cumplimiento de las normas y reglamentos, controlamos los volúmenes de nuestros vertidos por destino.
Vertidos de agua - volúmenes por método de tratamiento	100%	Mensualmente	Llevamos un registro detallado del nivel y los métodos de tratamiento de los vertidos en todas las instalaciones.	El 100% de nuestras instalaciones operativas están controladas en este aspecto del agua y se considera parte de la gestión habitual de nuestras instalaciones. Nuestros vertidos se tratan a nivel secundario o terciario, en función de las operaciones del emplazamiento.  Este aspecto es relevante porque nuestras instalaciones tratan y vierten volúmenes de agua a masas de agua dulce. Nos comprometemos a reducir la contaminación del agua. Para ello, estamos obligados a garantizar que la calidad y la cantidad del agua vertida cumplen las normas y reglamentos.

Calidad de los vertidos de agua - por parámetros estándar de efluentes	100%	Diario	Controlamos la calidad de los vertidos de agua mediante parámetros estándar de efluentes a nivel de emplazamiento utilizando muestreadores automáticos de agua y pruebas de laboratorio.  Medidas clave como el pH se controlan continuamente mediante sistemas de vigilancia in situ y se recogen muestras a diario para analizar la concentración y la carga de metales, la demanda biológica de oxígeno (DBO) de 5 días y el total de sólidos en suspensión (SST).	Estos parámetros se controlan a diario/continuamente (el pH se controla continuamente y las muestras de otros parámetros se toman a diario). Se considera parte de la gestión habitual de nuestras instalaciones.  Este aspecto es relevante porque nuestras instalaciones tratan y vierten volúmenes de agua a masas de agua dulce. Nos comprometemos a reducir la contaminación del agua. Para ello, debemos garantizar que la calidad y la cantidad del agua vertida cumplen las normas y reglamentos.
Calidad de los vertidos al agua - emisiones al agua (nitratos, fosfatos, pesticidas y/u otras sustancias prioritarias)	No controlado	Pregunta no aplicable	Pregunta no aplicable	Este aspecto del agua no se controla en nuestras instalaciones; la calidad de los vertidos sólo se controla mediante los parámetros estándar de los efluentes y la temperatura. Tenemos previsto supervisar este aspecto en el próximo año.
Calidad de los vertidos de agua - temperatura	100%	Diario	En todas nuestras instalaciones utilizamos sensores diseñados específicamente para controlar la temperatura en aplicaciones de tratamiento de aguas residuales y efluentes industriales. Los sensores en línea (termómetros) se calibran en fábrica y se mantienen periódicamente.	Cada centro controla los datos de calidad del agua vertida localmente y los mide a diario.
Consumo de agua - volumen total	100%	Mensualmente	Medimos mensualmente nuestro consumo de agua mediante un balance hídrico que tiene en cuenta las extracciones y los vertidos de agua. Las extracciones y los vertidos se	El consumo total de agua se calcula mensualmente a partir de los volúmenes de extracción de agua menos los vertidos de agua en todos nuestros centros operativos y se comunica a través de nuestro sistema global de informes de rendimiento.

			<i>miden con caudalímetros.</i>	
<i>Agua reciclada/reutilizada</i>	<i>100%</i>	<i>Mensualmente</i>	<i>El método de medición variará en función del emplazamiento. Algunos sitios utilizan caudalímetros y otros estiman la cantidad reutilizada basándose en la reducción de las extracciones de agua.</i>	<i>Los volúmenes de agua reciclada/reutilizada se controlan en todos nuestros centros y el inventario anual de volúmenes de uso de agua se ejecuta sobre la base de la norma ISO 14046:2014 para confirmar los datos.</i>
<i>La prestación de servicios de agua, saneamiento e higiene plenamente operativos y gestionados de forma segura a todos los trabajadores.</i>	<i>100%</i>	<i>Mensualmente</i>	<i>Utilizamos una herramienta excel de auditoría interna para medir los avances hacia los servicios WASH para empleados.</i>	<i>Este aspecto es relevante porque nuestra empresa reconoce la importancia de cerrar la brecha en el acceso a WASH y estamos reconocidos como firmantes del Compromiso WASH. Nos comprometemos a implantar el acceso al agua potable, el saneamiento y la higiene en el lugar de trabajo con un nivel de exigencia adecuado para todos los empleados en todos los centros.</i>

<p>Información complementaria</p>	<p><b>La prestación de servicios WASH gestionados de forma segura en el lugar de trabajo, y el respeto de los derechos humanos al agua y al saneamiento.</b></p> <p>La prestación de servicios de agua, saneamiento e higiene gestionados de forma segura en el lugar de trabajo (y la ampliación de estas expectativas a otros actores dentro de su cadena de valor) está en consonancia con los <a href="#">Objetivos de Desarrollo Sostenible</a> (ODS 6.1 y 6.2) y los <a href="#">Principios Rectores sobre las empresas y los derechos humanos</a> aprobados por el Consejo de Derechos Humanos de las Naciones Unidas. Se trata de puntos de referencia mundiales establecidos y autorizados sobre cómo las empresas deben respetar los derechos humanos en sus propias actividades y relaciones comerciales, centrándose en los riesgos para las personas más que en los riesgos para la empresa. Los requisitos en materia de disposiciones también pueden estar relacionados con la normativa sobre salud y seguridad aplicable a sus operaciones.</p> <p>En la práctica, las empresas deben aplicar la diligencia debida para identificar los impactos reales y potenciales sobre los derechos humanos y para prevenirlos, mitigarlos y remediarlos. Esto puede significar que una empresa tenga que colaborar con otras de la cuenca para reducir su uso colectivo del agua cuando las extracciones limiten la disponibilidad de agua para las comunidades locales de una manera que afecte a su derecho al agua.</p> <p>La <a href="#">Guía de Empresas y Derechos Humanos (2014)</a> publicada por la Comisión de Igualdad y Derechos Humanos del Reino Unido establece que una empresa puede respetar el derecho a un entorno seguro para los empleados "garantizando el acceso a aseos limpios y agua potable", entre otros criterios.</p> <p>El <a href="#">Compromiso WASH</a> ofrece recursos a las empresas que desean implantar el agua, el saneamiento y la higiene en el lugar de trabajo, incluida una referencia de lo que representan <a href="#">las mejores prácticas en la prestación de servicios WASH</a> en diferentes lugares de trabajo.</p> <p>WaterAid pone a disposición de las empresas orientaciones sobre la <a href="#">integración de la igualdad de género en los proyectos de agua, saneamiento e higiene</a>.</p> <p><b>Calidad de las extracciones de agua y GEMS</b></p> <p><a href="#">El Sistema Mundial de Vigilancia del Medio Ambiente para el Agua Dulce</a> (SIMUVIMA/Agua) de ONU Medio Ambiente proporciona a la comunidad mundial datos sólidos sobre la calidad del agua para apoyar las evaluaciones científicas y la toma de decisiones en la materia. Los datos de vigilancia de la calidad de las aguas superficiales y subterráneas</p>
-----------------------------------	--

	<p>recopilados por la red mundial de vigilancia del SIMUVIMA/Agua se comparten a través del sistema de información GEMStat.</p> <p>Dentro de ONU Medio Ambiente, se identificó al Programa SIMUVIMA/Agua como el mecanismo de apoyo a los países/zonas para cumplir con sus obligaciones de presentación de informes para los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU. SIMUVIMA/Agua proporciona el apoyo adecuado, basado en las necesidades de capacidad a nivel nacional y regional, y desarrolla la formación para su impartición en países/zonas de todo el mundo.</p>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### 9.2.1 Para sus operaciones hidroeléctricas, ¿qué proporción de los siguientes aspectos del agua se miden y controlan con regularidad?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si tiene alguna operación hidroeléctrica declarada en 1.16.1
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-EU1.2a)
Justificación	<p>La explotación de presas implica una alteración del caudal natural del río y del movimiento de sedimentos. Los cambios en la hidrología fluvial pueden afectar a los hábitats ribereños y a la biodiversidad local. Garantizar caudales ambientales y cargas de sedimentos adecuados contribuye a mantener los ecosistemas acuáticos y sus funciones básicas.</p> <p>Los sedimentos pueden acumularse detrás de una presa porque la propia presa es una barrera física. Con el tiempo pueden reducir la capacidad operativa de las presas. Cuando los sedimentos se acumulan, los ecosistemas aguas arriba y aguas abajo pueden verse afectados.</p> <p>CDP reconoce que no existe una metodología universalmente aceptada para establecer los caudales ambientales. En su forma más simple, pueden incluir regímenes de aguas bajas y altas, y en su forma más compleja, pueden considerar la biodiversidad y factores socioeconómicos. Los caudales ambientales pueden establecerse en la legislación nacional, regional o local y puede haber un requisito legal para que las operaciones hidroeléctricas mantengan esos caudales. En muchos países o zonas, sin embargo, no están establecidos legalmente y las organizaciones que deseen mantener los caudales ambientales tendrán que basarse en la literatura o los datos disponibles.</p> <p>Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar su liderazgo en la evaluación de los impactos medioambientales de sus operaciones, especialmente cuando los marcos legales y reglamentarios en este ámbito son débiles.</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
<b>Aspecto del agua</b>	<b>Porcentaje de centros/instalaciones/operaciones medidos y controlados</b>	<b>Por favor, explique</b>
Cumplimiento de los flujos medioambientales descendentes	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• No controlado</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-25</li> <li>• 26-50</li> <li>• 51-75</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 76-99</li> <li>• 100%</li> <li>• No relevante</li> </ul>	
Carga de sedimentos		
Otros, especifique		

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta busca una respuesta de toda la empresa sobre el seguimiento de diversos aspectos relacionados con el agua. "En todas sus operaciones" se refiere a todas las entidades incluidas en su ámbito de información indicado en 1.5.</li> <li>• En la fila 3 "Otros, especifique" las organizaciones pueden indicar los aspectos relacionados con el agua que se miden/supervisan porque se consideran relevantes para comprender la importancia y los impactos del agua para su empresa.</li> <li>• Sólo debe seleccionar "No se controla" si no recoge ningún dato sobre estos aspectos del agua. Si dispone de datos o recopila datos de alguna fuente de información, debe reflejarlo en su respuesta indicando el porcentaje de centros/instalaciones/operaciones que esto representa en la columna "% de centros/instalaciones/operaciones".</li> <li>• Si no se puede facilitar información sobre el seguimiento de todas las operaciones dentro de su ámbito de notificación, explique por qué no en la columna 3 y describa las exclusiones.</li> <li>• Tenga en cuenta que para la columna 2, (% centros/instalaciones/operaciones) puede incluir una amplia variedad de agrupaciones de operaciones empresariales, activos, edificios fijos, fábricas o centros, etc. En la columna 3 puede facilitarse una explicación específica de la empresa.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de centros/instalaciones/operaciones medidos y controlados (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la proporción de instalaciones de su organización que se miden y controlan regularmente (al menos una vez al año) para cada uno de los aspectos definidos. Por ejemplo, la empresa A tiene 100 instalaciones en el total de sus operaciones y mide y controla trimestralmente la carga de sedimentos del 50% (50 instalaciones), por lo que seleccionaría "26-50".</li> <li>• Seleccione "No pertinente" sólo si no es técnicamente viable o deseable controlar este aspecto. Facilite su explicación en la columna 3.</li> <li>• Seleccione "No supervisado" si su empresa no supervisa este aspecto, aunque sería técnicamente posible o deseable. Facilite su explicación en la columna 3.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe proporcionar una explicación de su respuesta a la columna 2; por ejemplo, por qué su organización mide/monitorea estos aspectos del agua en esta proporción de sus operaciones y explicar cualquier exclusión.</li> <li>• Si lo desea, puede indicar el enfoque adoptado para definir los flujos ambientales, por ejemplo, "los flujos ambientales se definen mediante la legislación local" o "se definen mediante estudios científicos promovidos por nuestra organización".</li> <li>• Indique si su respuesta en la columna 2 se refiere a instalaciones, emplazamientos u operaciones, o a otro tipo de agrupación, y explique cómo utiliza el término; por ejemplo: "Para nuestra empresa, 'instalaciones' se refiere a varias pequeñas operaciones a filo de agua"; "Nuestra respuesta en esta fila se refiere a nuestras diferentes operaciones geográficas. Operamos conjuntamente varias presas consecutivas".</li> </ul>
----------------------	---



	<p><i>Otros, especifique (línea 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique otros aspectos relacionados con el agua que se miden o controlan porque se consideran relevantes para comprender la importancia y el impacto del agua en su empresa. Seleccione el porcentaje que mejor se aplique a su organización en la columna 2 y describa el aspecto del agua en la columna 3 (Explique).</li> <li>Si no tiene ningún otro aspecto relacionado con el agua que se considere relevante, puede seleccionar la opción "No relevante".</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	UE

### **Volúmenes totales**

(9.2.2) ¿Cuáles son los volúmenes totales de agua extraída, vertida y consumida en todas sus operaciones, cómo se comparan con el año del informe anterior y cómo se prevé que cambien?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.2b)
Justificación	<p>Esta pregunta incentiva a las empresas a tener una visión completa de su balance hídrico a nivel corporativo y a evaluar las tendencias futuras previstas en la demanda de agua, fomentando una transición hacia modelos empresariales que no supongan amenazas para ríos, lagos, acuíferos y arroyos.</p> <p>Los volúmenes totales pueden indicar la importancia relativa de la organización como usuaria de agua y proporcionar una cifra de referencia para otros cálculos. Junto con los datos de tendencias, estos volúmenes también pueden sugerir el nivel de riesgo que suponen las futuras interrupciones del suministro de agua o los aumentos del coste del agua. El consumo de agua mide el agua que ya no está disponible para su uso por parte del ecosistema o la comunidad local en el período objeto del informe. Informar sobre el volumen de consumo de agua contribuye a que una organización comprenda la escala global de su impacto debido a la extracción de agua sobre la disponibilidad de agua río abajo.</p>
Conexión con otros marcos	<p>CEO Mandato <i>del agua</i></p> <p>Estado actual: Rendimiento</p> <p>Divulgación GRI 303-3 Divulgación GRI 303-4 Divulgación GRI 303-5</p> <p>TNFD Métricas y objetivos B</p> <p>ESRS 2 ESRS E3</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6
Aspecto del agua	Volumen (megalitros/año)	Comparación con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	Previsión quinquenal	Motivo principal de la previsión	Por favor, explique

Retiradas totales	Campo numérico [introduzca un rango de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de dos decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho más alto</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho más alto</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]
Vertidos totales						
Consumo total						

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p>Nota: Las organizaciones que respondan a una solicitud de los sectores de servicios eléctricos, metales y minería, carbón o petróleo y gas deben consultar las orientaciones adicionales específicas del sector sobre esta pregunta al final de la sección "Contenido solicitado".</p> <p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se le pide que facilite datos volumétricos agregados de toda la empresa. Si no dispone de los datos agregados, si los está estimando o extrapolando para proporcionar una cobertura completa, dé una explicación en la columna 6 (Por favor, explique).</li> <li>• <b>Tenga en cuenta</b> que el cero sólo debe utilizarse para informar de volúmenes nulos y no de ausencia de datos.</li> <li>• Consulte las definiciones de contabilidad del agua de CDP antes de completar esta pregunta. <b>Comunique los datos volumétricos en megalitros por año para el año de referencia</b> (el período de tiempo que indicó en respuesta a 1.4). (1 megalitro = 1 millón de litros o 1.000 m3).</li> <li>• <b>Agua de refrigeración:</b> El agua de refrigeración (agua dulce o de mar) suele extraerse en grandes cantidades y verterse de nuevo a su fuente original con pérdidas o variaciones de calidad insignificantes. No obstante, debe incluirse en la contabilidad del agua.</li> <li>• <b>Agua de lluvia:</b> Si una empresa gestiona el agua de lluvia (por ejemplo, mediante la recogida para su uso o almacenamiento, o para evitar inundaciones), o depende de ella para la producción de bienes o la prestación de servicios, debe intentar estimarla y revelarla como una extracción del sistema hidrológico en el límite de la empresa. Tenga en cuenta que en algunas jurisdicciones el agua de lluvia se considera una fuente de extracción y las organizaciones están obligadas a informar sobre su recogida y uso. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas pueden optar por excluir las aguas pluviales recogidas y las aguas residuales domésticas de sus volúmenes de extracción/vertido de agua</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

sólo si el error resultante en su balance hídrico es inferior al 5%. (Esto evita que sus volúmenes de vertido sean mayores que sus extracciones).

- Incluir el agua de lluvia ayuda a las empresas a comprender mejor su dependencia del agua y sus riesgos. Para algunas empresas, los volúmenes de precipitaciones/aguas pluviales pueden constituir una aportación principal de agua a nivel de emplazamiento. Esto incluye la escorrentía cuando debe gestionarse. En estos casos, excluir el agua de lluvia de la contabilidad hídrica -extracción y vertido- no reflejaría fielmente el balance hídrico del emplazamiento. Además, el uso de agua de lluvia en lugar de otras fuentes locales de agua dulce puede reducir el impacto.

#### *Volúmenes (columna 1)*

- Comunique los datos volumétricos en megalitros por año para el año de referencia (el periodo de tiempo que indicó en respuesta a 1.4). (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m<sup>3</sup>).
- En el caso de las extracciones, los datos pueden obtenerse de varias fuentes, como contadores de agua, facturas de agua, cálculos derivados de otros datos disponibles sobre el agua o estimaciones propias de la organización (si no existen ni contadores de agua, ni facturas, ni datos de referencia).
- Antes de decidir si sus extracciones, vertidos o consumos pueden declararse como cero (0), consulte la Nota técnica de CDP sobre definiciones de contabilidad del agua.
- Si declara "consumo cero", no olvide comprobar sus volúmenes de descarga. Los calificadores comprobarán que los volúmenes de descarga y retirada estén equilibrados (aproximadamente).

#### *Comparación con el ejercicio anterior / Previsión quinquenal (columnas 2, 4)*

- CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).
- CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan realizar un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua cada año. En la columna 6 (Por favor, explique) debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.
- El umbral definido para "muy superior"/"superior" (y "muy inferior"/"inferior") debe ser el mismo para la columna 2 y la columna 4.
- **Comparación con el año anterior:** Si los datos no se notificaron anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.

#### *Razón principal de la comparación con el año anterior / Razón principal de la previsión (columnas 3, 5)*

- Seleccione la razón más significativa.
- **La "reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada"** se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.

#### *Explíquelo (columna 6)*

- Incluya toda la información contextual necesaria para comprender el motivo principal de la comparación con el año anterior y la previsión quinquenal, y cómo se han recopilado los datos volumétricos, como las normas, metodologías e hipótesis utilizadas.
- Si ha dejado la columna 1 en blanco porque no dispone de los datos, describa los obstáculos para comunicar esos datos y los planes para recopilarlos y comunicarlos.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los umbrales de lo que es "mucho mayor" y "mucho menor" para la variación de los volúmenes respecto al año de referencia anterior y las previsiones quinquenales.</li> <li>• Si proporciona una cifra estimada o existe algún nivel de incertidumbre en sus cifras "Totales" de la columna 1, debe explicarlo en este campo y dar el rango de incertidumbre. La incertidumbre puede deberse a lagunas en los datos, suposiciones, limitaciones de medición, incluida la precisión de los equipos, gestión de datos, etc.</li> <li>• <b>Nota:</b> CDP espera que las cifras de extracciones, descargas y consumo estén equilibradas (aproximadamente; +/- 5%), por lo que si existe una buena razón por la que esto no pueda ocurrir, deberá explicarse aquí.</li> </ul> <p><i>Por favor, explique - orientación adicional para el volumen de consumo (fila 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En la fila "consumo de agua", debe indicar si su cifra se basa en una agregación de mediciones locales, una agregación de cálculos locales o es un cálculo a escala de toda la empresa (por ejemplo, utilizando las extracciones menos los vertidos).</li> <li>• Si se conoce, facilite un desglose de esta cifra (con referencia a la definición de consumo de CDP) y una breve explicación. Los desgloses incluyen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volumen incorporado a productos, cultivos o residuos;</li> <li>• Volumen evaporado o transpirado;</li> <li>• Volumen consumido por el hombre o el ganado;</li> <li>• Volumen neto almacenado de forma controlada;</li> <li>• Volumen neto almacenado para uso futuro;</li> <li>• Volúmenes excluidos de otro modo de los vertidos fuera del límite de la organización.</li> </ul> </li> <li>• Es importante que explique una cifra de consumo negativa cuando éste sea el caso. Esto indicaría que sus vertidos son mayores que sus extracciones durante el año de referencia, debido a una liberación neta de agua del almacenamiento, por ejemplo.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [Sector] (si procede)</p>	<p><b>Orientaciones específicas para el sector eléctrico</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector de los servicios públicos de electricidad. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> </ul> <p><i>Aspecto del agua (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Extracciones totales:</b> CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, específicamente la escorrentía superficial o los elementos que están fuera del control de la organización, como las descargas de terceros en el embalse. Las extracciones de agua en las operaciones hidroeléctricas incluyen la afluencia fluvial, la escorrentía superficial y la precipitación sobre la superficie del embalse, así como las descargas de terceros en el embalse:</li> </ul> <p>W = Precipitación + Afluencia fluvial + Escorrentía + Vertidos de terceros al embalse</p> <p>Las organizaciones deben esforzarse por incluir los volúmenes correspondientes a esas fuentes si ello diera lugar a un error estimado en el balance hídrico superior al 5% y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. En la columna 6 (Por favor, explique), debe explicar qué fuentes ha incluido o excluido. Tenga en cuenta que la estimación o modelización son fuentes válidas de datos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vertidos totales:</b> CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, concretamente las filtraciones o aquellos que están fuera del control de la organización, como las extracciones de terceros.</li> </ul> <p>En la explotación hidroeléctrica, el vertido de agua incluye la salida de la presa y el aliviadero, las filtraciones subterráneas y las extracciones de terceros del embalse (por ejemplo, una central municipal de agua que extrae agua del embalse).</p> <p>D = Salida de la presa + Aliviadero + Filtraciones + Extracciones de terceros del embalse</p>

Las organizaciones deben esforzarse por incluir volúmenes para esos destinos y explicar cuáles de estos elementos se incluyen o excluyen si darían lugar a un error estimado en el balance hídrico de más del 5%. En la columna 6, debe explicar qué destinos ha incluido o excluido y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.

- **Consumo total:** El consumo de agua en las operaciones hidroeléctricas incluye la evaporación desde la superficie del embalse, así como el balance entre extracciones y descargas. Aunque las organizaciones deben estimar los volúmenes evaporados si ello diera lugar a un error estimado en el balance hídrico superior al 5%, puede considerar las variaciones en el almacenamiento como una medida válida de sus volúmenes de consumo en lugar de calcular la evaporación y el balance entre todas las extracciones y descargas. Esta información suele obtenerse fácilmente a partir de las mediciones del nivel del agua.

En la columna 6 (Explique), indique su método para comunicar una cifra de consumo total.

#### *Explíquelo (columna 6)*

- En el caso de las operaciones hidroeléctricas, indique qué elementos de las extracciones de agua (afluencia fluvial, escorrentía superficial, precipitaciones sobre la superficie del embalse y descargas de terceros en el embalse), descargas (aliviadero, filtraciones subterráneas y extracciones de terceros del embalse) y consumo tiene en cuenta al dar su respuesta a la columna 1 (Volumen). Puede indicar el método seguido para obtenerlo, por ejemplo, seguimiento directo, estimación a partir de un modelo hidrológico u otra fuente secundaria de información.
- Además, puede optar por especificar los volúmenes evaporados si su organización recopila estos datos.

#### **Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón**

##### *General*

- Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector metalúrgico y minero o del carbón. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.

##### *Aspecto del agua (columna 0)*

- **Extracciones de agua:** En línea con la definición de extracción de agua de CDP, para la industria minera las extracciones de agua incluyen los desvíos de agua para permitir la comparabilidad - porque es agua que cruza los límites de la empresa.
- **Vertidos de agua:** De acuerdo con la definición de vertidos de agua de CDP, para la industria minera los vertidos comprenden todas las salidas de agua, incluidos los desvíos de agua, porque es agua que cruza los límites de la empresa. La evaporación y el agua arrastrada por el material de desecho no deben considerarse vertidos, sino parte de los volúmenes de consumo.
- **Consumo de agua:** El consumo de agua en la industria minera debe informar sobre los volúmenes de agua perdidos por evaporación desde superficies de agua abiertas, arrastrados en el material de desecho restante (como relaves, rechazos gruesos y concentrados) o agua almacenada durante el año del informe.

#### **Orientaciones específicas para el sector del petróleo y el gas**

##### *General*

- Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector del petróleo y el gas. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Estas orientaciones son adicionales a las generales y no las sustituyen.

##### *Aspecto del agua (columna 0)*

- **Extracciones totales:** En el sector del petróleo y el gas, la información sobre los volúmenes de extracción de agua no suele incluir el agua producida. Para permitir la comparabilidad, CDP exige a todas las empresas que incluyan los volúmenes de agua producida en su información sobre extracciones, con el fin de disponer de un balance hídrico preciso.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Como parte de los volúmenes de extracción de aguas subterráneas (ya sea de fuentes renovables o no renovables), las organizaciones deben incluir todas las extracciones de acuíferos (distintos de la formación que se está explotando). Estas extracciones pueden destinarse a cualquier uso en la organización, incluida la inyección para mantener la presión del pozo o como parte de los fluidos de fracturación.</li> <li>• <b>Vertidos totales:</b> En la producción de petróleo, como parte de las operaciones de recuperación secundaria y terciaria, pueden utilizarse fluidos a base de agua (de diversas fuentes) para mantener la presión y para desplazar los hidrocarburos y moverlos hacia los pozos de producción. Para la divulgación en CDP, las organizaciones deben informar de estos volúmenes como vertidos a masas de agua subterránea, para permitir la comparabilidad y disponer de un balance hídrico preciso.</li> </ul>
--	---

0	1	2	3	4	5	6
Aspecto del agua	Volumen (megalitros /año)	Comparación con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	Previsión quinquenal	Motivo principal de la previsión	Por favor, explique
Retiradas totales	32,596,140	Más o menos lo mismo	Aumento/disminución de la eficacia	Baja	Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua	<p>Descripción de los umbrales de "comparación con el año anterior" y "previsión a cinco años": Desviación +/- 5% = más o menos igual; Desviación entre +/- 5-15% = mayor / menor; Desviación &gt; +/- 15% = mucho mayor / menor.</p> <p>Las extracciones de agua se mantuvieron más o menos igual que el año anterior a pesar del aumento de la producción gracias a las medidas de eficiencia hídrica y a la desinversión en operaciones de carbón térmico. Estas medidas forman parte de nuestra estrategia de sostenibilidad 2020-2025.</p> <p>En el futuro, esperamos que las extracciones disminuyan con el aumento de las inversiones en tecnologías inteligentes para el agua, medidas de eficiencia hídrica y circularidad del agua.</p>
Vertidos totales	23,827,590	Más alto	Aumento/disminución de la eficacia	Baja	Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua	<p>Descripción de los umbrales de "comparación con el año anterior" y "previsión a cinco años": Desviación +/- 5% = más o menos igual; Desviación entre +/- 5-15% = mayor / menor; Desviación &gt; +/- 15% = mucho mayor / menor.</p>

						<p>años": Desviación +/- 5% = más o menos igual; Desviación entre +/- 5-15% = mayor / menor; Desviación &gt; +/- 15% = mucho mayor / menor.</p> <p>El aumento de los vertidos totales puede explicarse por una disminución del consumo de agua, así como por una mayor eficiencia hídrica.</p> <p>En el futuro, esperamos que los vertidos de agua disminuyan con el aumento de las inversiones en tecnologías inteligentes para el agua, medidas de eficiencia y circularidad del agua.</p>
Consumo total	8,779,710	Baja	Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua	Baja	Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua	<p>Descripción de los umbrales de "comparación con el año anterior" y "previsión a cinco años": Desviación +/- 5% = más o menos igual; Desviación entre +/- 5-15% = mayor / menor; Desviación &gt; +/- 15% = mucho mayor / menor.</p> <p>Las cifras totales de consumo de agua se basan en datos primarios medidos sobre la extracción y el vertido de agua en todas las operaciones (C= W - D).</p> <p>El menor volumen de consumo puede atribuirse principalmente a la desinversión en las operaciones de carbón térmico. El aumento de las medidas de eficiencia hídrica también ha contribuido a la disminución del consumo de agua. Esperamos que el consumo de agua siga disminuyendo con la aplicación del resto de nuestra estrategia de sostenibilidad 2020-</p>

						2025, incluidos los procesos inteligentes en materia de agua, la circularidad del agua y una gestión optimizada del agua para lograr una mejora continua de la ración de uso del agua.
--	--	--	--	--	--	--

Notas de <b>autoría</b>						
Etiquetas						
Autoridad corporativa	Mercados de capitales					
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas				W	
Sector	Nivel de preguntas				Todos (excepto FS)	

9.2.3 En sus operaciones en el sector del petróleo y el gas, ¿cuáles son los volúmenes totales de agua extraída, vertida y consumida (por división de negocio), cómo se comparan con el año del informe anterior y cómo se prevé que cambien?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Las filas de esta pregunta se presentarán de acuerdo con las divisiones de negocio indicadas en 1.19
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-OG1.2c)
Justificación	Esta pregunta incentiva a las empresas a tener una visión completa de su balance hídrico a nivel de división de negocio y a evaluar las tendencias futuras previstas en la demanda de agua, fomentando una transición hacia modelos de negocio que no supongan amenazas para ríos, lagos, acuíferos y arroyos. Los volúmenes de extracción, vertido y consumo de agua suelen diferir significativamente entre las distintas divisiones de negocio. Detallar el balance hídrico a esta escala proporciona a los usuarios de los datos una comprensión de las fases clave que determinan el balance hídrico de la organización y permite una mejor interpretación de las respuestas proporcionadas en otras secciones del cuestionario.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6
Aspecto del agua por división de negocio	Volumen (megalitros/año)	Comparación con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	Previsión quinquenal	Motivo principal de la previsión	Por favor, explique
Extracciones totales - aguas arriba	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/- 999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mucho más bajo</li> <li>Baja</li> <li>Más o menos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio de metodología contable</li> <li>Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mucho más bajo</li> <li>Baja</li> <li>Más o menos lo mismo</li> <li>Más alto</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio de metodología contable</li> <li>Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]



		lo mismo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho más alto</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Vertidos totales - aguas arriba						
Consumo total - aguas arriba						
Retiradas totales - curso medio/proceso descendente						
Vertidos totales - curso medio/proceso descendente						
Consumo total - midstream/downstream						
Retiradas totales - productos químicos						
Vertidos totales - productos químicos						
Consumo total - productos químicos						
Total retiradas - otra división						
Altas totales - otra división						
Consumo total - otras divisiones						

[Fila fija]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las directrices de IPIECA "<a href="#">Oil and gas industry guidance on voluntary sustainability reporting</a>" recomiendan informar en m<sup>3</sup>. Sin embargo, debido a los grandes volúmenes de agua que intervienen</li> </ul>
----------------------	---

en la industria del petróleo y el gas, y para permitir la comparabilidad, la métrica preferida de CDP es megalitros (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m3).

- Si hace una estimación o extrapolación para proporcionar una cobertura completa, dé una explicación en la columna 6 ("Explique").
- **Tenga en cuenta** que el cero sólo debe utilizarse para informar de volúmenes nulos y no de ausencia de datos.
- En el caso de plantas integradas que combinen una o más divisiones de negocio, las organizaciones pueden optar por informar de los volúmenes retirados, vertidos y consumidos en cualquiera de las filas de la división de negocio. En tal caso, deberá aclararlo en la columna 6 ("Explique").
- **Extracciones totales - Aguas arriba (fila 1):** En el sector del petróleo y el gas, la información sobre los volúmenes de extracción de agua no suele incluir el agua producida. Para permitir la comparabilidad, CDP exige a todas las empresas que incluyan los volúmenes de agua producida en su información sobre extracciones, con el fin de disponer de un balance hídrico preciso.
- **Vertidos totales - Aguas arriba (fila 2):** En la producción de petróleo, como parte de las operaciones de recuperación secundaria y terciaria, pueden utilizarse fluidos a base de agua (de diversas fuentes) para mantener la presión y desplazar los hidrocarburos y moverlos hacia los pozos de producción. Para la divulgación en CDP, las organizaciones deben informar de estos volúmenes como vertidos a masas de agua subterránea, para permitir la comparabilidad y disponer de un balance hídrico preciso.

*Comparación con el ejercicio anterior / Previsión quinquenal (columnas 2, 4):*

- Si ha dejado en blanco la columna 1 porque no puede comunicar este año una cifra calculada o estimada, puede dar una estimación de la variación si es posible.
- CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).
- CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 6 (Por favor, explique) debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.
- El umbral definido para "muy superior"/"superior" (y "muy inferior"/"inferior") debe ser el mismo para la columna 2 y la columna 4.
- **Comparación con el año anterior:** Si los datos no se notificaron anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.

*Razón principal de la comparación con el año anterior / Razón principal de la previsión (columnas 3, 5)*

- Seleccione la razón más significativa.
- **La "máxima reducción potencial de volumen ya alcanzada"** se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.

*Explíquelo (columna 6):*

- Si ha comunicado datos combinados para divisiones de negocio, explique aquí su enfoque.
- Explique brevemente su respuesta para la columna 1, incluidos los volúmenes cero (0).
- Describa los umbrales de lo que es "muy superior" y "muy inferior" para la variación de los volúmenes con respecto al año de referencia anterior y a las previsiones quinquenales.
- Incluya toda la información contextual necesaria para comprender el motivo principal de la comparación con el ejercicio anterior y la previsión quinquenal.

Notas de **autoría**

**Etiquetas**

Autoridad corporativa

Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	OG

### **Extracciones en zonas con estrés hídrico**

(9.2.4) Indique si se extrae agua de zonas con estrés hídrico, facilite el volumen, cómo se compara con el año anterior del informe y cómo se prevé que cambie.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W1.2d)
Justificación	<p>Dado que el agua es un recurso compartido y que las repercusiones relacionadas con el agua son localizadas, se anima cada vez más a las organizaciones a dar prioridad a la actuación en zonas con estrés hídrico y a comprender y responder a los contextos locales.</p> <p>Esta pregunta sobre el agua procedente de zonas sometidas a estrés hídrico respalda una tendencia hacia parámetros para la elaboración de informes corporativos sobre el agua y el establecimiento de objetivos basados en el contexto local y, además, el TCFD recomienda la divulgación de la dependencia del agua procedente de zonas sometidas a estrés hídrico. Esta pregunta también incentiva a las organizaciones a evaluar las tendencias futuras previstas en las extracciones procedentes de zonas con estrés hídrico, fomentando una transición hacia modelos empresariales que no supongan amenazas para ríos, lagos, acuíferos y arroyos.</p> <p>Los datos solicitados ayudan a evaluar la dependencia de su organización de fuentes potencialmente conflictivas (independientemente de si su propia instalación está situada en una zona de tensión), así como su posible impacto en lugares sensibles.</p> <p>El estrés hídrico es un factor de riesgo para las empresas y, dado que es probable que empeore, la transparencia es fundamental. Comprender el elevado riesgo empresarial debido a las operaciones en zonas con estrés hídrico es importante para la comunidad inversora, y esta pregunta permite a los usuarios de los datos revisar la tendencia en la dependencia del agua procedente de cuencas con estrés.</p> <p>El conocimiento de los puntos conflictivos relacionados con el agua ayuda a su organización a identificar dónde puede estar afectando el estrés hídrico a sus operaciones, ahora o en el futuro, así como a priorizar sus prácticas de gestión sostenible del agua.</p>
Conexión con otros marcos	<p><i>GRI</i></p> <p>Norma 303-3: Captación de agua</p> <p><i>CEO Mandato del agua</i></p> <p>Estado actual: Rendimiento</p> <p>TNFD Métricas y objetivos B</p> <p>ESRS 2</p> <p>ESRS E3</p>

1	2	3	4	5
<b>Las extracciones proceden de zonas con estrés hídrico</b>	<b>Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros)</b>	<b>Comparación con el año anterior</b>	<b>Razón principal de la comparación con el año anterior</b>	<b>Previsión quinquenal</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/proc</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	<p>esos intensivos en agua</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Desconocido</li> </ul>
--	--	---	--	--

6	7	8	9
Motivo principal de la previsión	% del total de retiradas que se retiran de zonas con estrés hídrico	Herramienta de identificación	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	[Autocalculado]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acueducto WRI</li> <li>• WWF Filtro de riesgos del agua</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte las definiciones de contabilidad del agua de CDP y la Explicación de términos para esta pregunta antes de completar la tabla.</li> </ul>
----------------------	---

- Las organizaciones deben comunicar qué enfoque/herramienta utilizan para evaluar si sus extracciones proceden de una "zona sometida a estrés". Deben explicar el enfoque adoptado y qué conjuntos de datos se han utilizado para evaluar el "estrés hídrico".
- Como buena práctica, debería medirse una zona con estrés hídrico, como mínimo a nivel de cuenca.
- Entre las herramientas fiables y de acceso público para evaluar los niveles de estrés hídrico se encuentran el [Atlas de Riesgos Hídricos del Acueducto](#) del WRI, el [Filtro de Riesgos Hídricos](#) del WWF, (véase Información adicional para más detalles sobre estas herramientas).
- Los indicadores de riesgo global comúnmente aceptados para evaluar las zonas con estrés hídrico en términos de cantidad y sus umbrales para informar a CDP incluyen:
  - **Disponibilidad de agua** - igual o superior a "Riesgo alto": 3,4 ([Filtro de riesgo del agua del WWF](#)). WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta el "Riesgo medio": >2,6.
    - La categoría de riesgo "Disponibilidad de agua" del Filtro de Riesgos del Agua de WWF integra la capa de Estado de la Naturaleza para la Disponibilidad de Agua recomendada para los Objetivos para la Naturaleza basados en la Ciencia (SBTN) Paso 1: Evaluar y Paso 2: Interpretar y Priorizar. La capa del Estado de la Naturaleza para la Disponibilidad de Agua del SBTN se calcula sobre la base de un enfoque multimodelo que integra los mejores indicadores globales disponibles de riesgo de escasez de agua: Agotamiento del agua, Estrés hídrico de base y Escasez de agua azul.
  - **Estrés hídrico de base**: igual o superior a "Alto": 40-80% ([WRI Aqueduct Water Risk Atlas](#)). Se refiere a la relación entre las extracciones anuales totales de agua y el suministro de agua renovable disponible.
  - **Agotamiento básico del agua** - igual o superior a "Alto": 50-75% ([WRI Aqueduct Water Risk Atlas](#)). Se refiere a la relación entre el consumo total anual de agua y el suministro de agua renovable disponible.
- Las organizaciones pueden complementar los resultados de estas herramientas con sus propias evaluaciones o utilizando otras metodologías. Algunas empresas utilizarán datos de nivel más granular y conocimientos locales de las cuencas en las que operan para evaluar qué extracciones proceden de zonas sometidas a estrés. Por ejemplo, una organización puede considerar que sus instalaciones se encuentran en una subcuenca con estrés hídrico u otro nivel geográfico más pequeño, aunque un conjunto de datos globales sugiera que la cuenca concreta no está sometida a estrés.
- Muchas autoridades nacionales y regionales del agua también dispondrán de mapas, bases de datos y evaluaciones medioambientales adecuadas. (Estos pueden incluirse en la [base de datos FAO/AquaStat](#), o en los informes de progreso en relación con el [ODS 6.4.2](#)).
- Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a la ubicación de las fuentes de extracción y no a sus instalaciones. En la mayoría de los casos, éstas no serán diferentes a nivel de cuenca. Si suministra datos basados en la ubicación de las instalaciones porque se desconoce la ubicación exacta de las fuentes de extracción, indíquelo en la columna 9 "Explique".

*Las extracciones proceden de zonas con estrés hídrico (columna 1)*

- Si selecciona "No", no se presentarán las columnas 2 "Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros)" a 7 "% de extracciones totales que se extraen de zonas con estrés hídrico".
- Si selecciona "Desconocido", no se presentarán las columnas 2 "Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros)" a 8 "Herramienta de identificación".

*Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros) (columna 2)*

- Su divulgación debe incluir todas las extracciones dentro de las zonas estresadas y todas las fuentes enumeradas en 9.2.7, incluidos los proveedores terceros. No incluya el agua producida ni el agua desalinizada.
- Comunique los datos volumétricos en megalitros por año para el año de referencia (1 megalitro = 1 millón de litros o 1.000m<sup>3</sup>). Puede proporcionar una estimación y explicar el motivo en la columna 9 "Please explain".
- Tenga en cuenta que el cero sólo debe utilizarse para informar de volúmenes nulos y no de ausencia de datos.

*Comparación con el ejercicio anterior / Previsión quinquenal (columnas 3, 5)*

- CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior" "inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal

que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos). CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho mayor" (y "mucho menor") y lo aplique de forma coherente, de modo que cada año los datos comunicados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan realizar un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 9 "Por favor, explique" debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.

- El umbral definido para "muy superior" "superior" (o "muy inferior" "inferior") debe ser el mismo para la columna 3 "Comparación con el año anterior de referencia" y la columna 5 "Previsión quinquenal".
- Comparación con el año anterior: Si los datos no se notificaron anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.
- En algunos casos, la "Comparación con el año de referencia anterior" para el % extraído de zonas con estrés hídrico puede ser diferente al cambio neto en el volumen extraído de zonas con estrés hídrico en comparación con el año de referencia anterior. En estos casos, la organización debe indicar la comparación volumétrica entre el año de referencia actual y el anterior en la columna 9 "Por favor, explique"). Esto sería aplicable, por ejemplo, cuando una organización tiene unas extracciones totales "muy superiores" en toda la empresa en comparación con el año de referencia anterior, pero sus extracciones absolutas en zonas con estrés hídrico son aproximadamente las mismas o superiores. En este ejemplo, la respuesta a la columna 3 "Comparación con el año de referencia anterior" sería "inferior", aunque sus extracciones absolutas en zonas con estrés hídrico no se hayan reducido.

*Motivo principal de la comparación con el año anterior / Motivo principal de la previsión (columnas 4, 6)*

- Seleccione la razón más significativa.
- La "**máxima reducción potencial de volumen ya alcanzada**" se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.

*% de las extracciones totales que se extraen de zonas con estrés hídrico (columna 7)*

- Esta columna será auto-calculado en la plataforma de divulgación.
- El porcentaje de extracciones totales de zonas con estrés hídrico se calculará utilizando el volumen extraído de zonas con estrés hídrico (columna 2) y el volumen de extracciones totales indicado en 9.2.2 (columna 1, fila 1). **Asegúrese de que ha introducido los datos en estas columnas.**

$$\frac{\text{Volume withdrawn from areas with water stress}}{\text{Total volume for company wide withdrawals}} \times 100$$

*Herramienta de identificación (columna 8)*

- Seleccione la(s) herramienta(s) que utiliza su organización para identificar si sus extracciones se encuentran en zonas geográficas de estrés hídrico.
- Si ha utilizado una herramienta, metodología o conjunto de datos diferente, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta para la herramienta/enfoque en el campo de texto proporcionado e indique los detalles en la columna 9 "Explique".

*Explíquelo (columna 9)*

- Si ha utilizado una estimación, puede explicar por qué.
- Utilice este campo para dar más detalles:
  - El volumen que ha indicado en la columna 2 "Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros)"
  - Cualquier exclusión en sus informes
  - Alcance de las evaluaciones (cobertura total o parcial por zonas geográficas, unidades de negocio, etc.)
- Si sus respuestas a las columnas 2, 3 o 5 son parcial o totalmente estimadas, explique su método de estimación.
- Si ha seleccionado una herramienta recomendada en la columna 8 "Herramienta de identificación", describa brevemente cómo se ha aplicado la herramienta seleccionada para evaluar si el agua se extrae de zonas sometidas a estrés, incluyendo:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Qué conjuntos de datos se utilizan; y</li> <li>○ Frecuencia de las evaluaciones.</li> <li>• Si no ha utilizado ninguna de las herramientas recomendadas, descríbalas brevemente: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La herramienta utilizada;</li> <li>○ Cómo se definen e identifican las "zonas con estrés hídrico", incluido el umbral aplicado.</li> <li>○ Si es posible, la metodología utilizada, como los conjuntos de datos en los que se basa su evaluación.</li> </ul> </li> <li>• Esta pregunta se refiere a la ubicación de las fuentes de extracción y no a sus instalaciones. Indique si sólo puede facilitar datos basados en la ubicación de las instalaciones y explique el motivo.</li> <li>• Puede explicar la respuesta de la dirección de su organización a la exposición a los riesgos empresariales asociados con el volumen declarado en la columna 2 "Volumen retirado de zonas con estrés hídrico (megalitros)", y su experiencia de trabajo en zonas con estrés hídrico. Esto es opcional, pero puede proporcionar a los usuarios de los datos un contexto para interpretar mejor la importancia de las cifras comunicadas.</li> <li>• Si ha seleccionado "Desconocido" en la columna 1 "Las extracciones proceden de zonas con estrés hídrico", explique por qué no ha evaluado si alguna de sus extracciones de agua procede de zonas con estrés hídrico y, si procede, los planes para una futura evaluación.</li> </ul>
Información complementaria	Véase más abajo:

### Herramienta del WRI Aqueduct Water Risk Atlas

Indicador de riesgo	Descripción
<p><b>Estrés hídrico de referencia</b> = extracciones en porcentaje del caudal disponible</p> <p><b>Agotamiento del agua de base</b> = consumo en porcentaje del caudal disponible</p>	<p>Un atlas global personalizable que se utiliza para evaluar cómo el riesgo hídrico (y el estrés hídrico) puede afectar a las operaciones (a nivel de cuenca hidrográfica). El mapa global puede adaptarse específicamente a nueve sectores industriales con gran intensidad de agua, como el petróleo y el gas, la agricultura y la industria química. Obsérvese que las categorías de "Riesgo global del agua" se basan en una selección ponderada de diversos indicadores físicos, normativos y de reputación. Uno de los indicadores de "Cantidad de riesgo físico" es un indicador de estrés hídrico ("Baseline water stress") y otro es un indicador de agotamiento del agua ("Baseline water depletion"). La interfaz de Aqueduct permite a los usuarios cambiar fácilmente la configuración para que sólo se muestren determinados indicadores. Los indicadores "Baseline water stress" y "Baseline water depletion" se basan en un conjunto de datos global desarrollado por el Instituto de Recursos Mundiales y también están disponibles como indicadores de riesgo en el Filtro de Riesgos del Agua del WWF.</p> <p>Para la divulgación en CDP, las empresas que utilicen Aqueduct deben considerar como "zonas con estrés hídrico" aquellas en las que el estrés hídrico de referencia sea igual o superior al 40%, o el agotamiento hídrico de referencia sea igual o superior al 50%.</p>

### WWF Filtro de riesgos del agua

Indicador de riesgo	Descripción
<p><b>Agotamiento del agua</b> = relación entre el uso consuntivo y el agua renovable disponible</p> <p><b>Estrés hídrico de referencia</b> = extracciones en porcentaje del caudal disponible</p>	<p>El Filtro de Riesgos Hídricos de WWF es una herramienta gratuita en línea que permite a las organizaciones evaluar y responder a los riesgos hídricos en sus operaciones y en la cadena de valor ascendente. Más concretamente, las organizaciones pueden mapear y evaluar su riesgo hídrico (de cuenca), incluido el riesgo de escasez de agua (estrés hídrico en términos de cantidad únicamente). Una categoría de riesgo de riesgo físico es la "Disponibilidad de agua" utilizando el Filtro de Riesgo de Agua del WWF debe considerar las zonas como "con estrés hídrico" cuando la puntuación de riesgo de "Disponibilidad de agua" sea igual/mayor que "Riesgo alto": 3.4. WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta las instalaciones que se enfrentan a un "Riesgo medio": &gt;2,6.</p> <p>La categoría de riesgo "Disponibilidad de agua" del Filtro de Riesgos del Agua de WWF integra la capa de Estado de la Naturaleza <a href="#">para</a> la Disponibilidad de Agua</p>

<p><b>Escasez de agua azul</b> = relación entre la huella hídrica azul y la disponibilidad total de agua azul, teniendo en cuenta la variabilidad intraanual.</p>	<p>recomendada para los Objetivos para la Naturaleza basados en la Ciencia (SBTN) Paso 1: Evaluar y Paso 2: Interpretar y Priorizar. La capa del Estado de la Naturaleza para la Disponibilidad de Agua del SBTN se calcula basándose en un enfoque multimodelo que integra los mejores indicadores globales disponibles de riesgo de escasez de agua: Agotamiento del agua, Estrés hídrico de base y Escasez de agua azul.</p> <p>Además, WWF tiene previsto incorporar un indicador sobre la disponibilidad de aguas subterráneas en la categoría de riesgo "Disponibilidad de agua" del Filtro de Riesgos del Agua de WWF. Dado que cada conjunto de datos globales sobre escasez de agua se basa en modelos que utilizan diferentes supuestos y limitaciones, WWF recomienda utilizar la categoría de riesgo "Disponibilidad de agua" del Filtro de Riesgos del Agua de WWF, que integra múltiples conjuntos de datos globales fiables y revisados por pares para una evaluación sólida del riesgo de escasez de agua a escala global.</p> <p>Para más información, consulte la <a href="#">documentación metodológica</a> de WWF, el <a href="#">tutorial "Cómo hacerlo" en PDF</a> y el <a href="#">tutorial en vídeo "Cómo hacerlo"</a>.</p>
---	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.2.5) ¿Qué proporción de las materias primas agrícolas producidas que son significativas para su organización proceden de zonas con estrés hídrico?

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Producida" o "Producida y obtenida" en la columna "Producida y/o obtenida" y "Sí" en respuesta a la columna "¿Se considera esta mercancía importante para su empresa en términos de ingresos?" para cualquier fila de 1.22 o 1.23.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W-FB1.2e/W-AC1.2e, W-FB1.2f/W-AC1.2f)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre la exposición que la organización puede tener a la escasez de recursos en sus operaciones directas. Esta métrica también permitirá a los usuarios de datos comprender mejor las respuestas proporcionadas en otras secciones del cuestionario.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.



1	2	3	4
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Se conoce la proporción de este producto que <u>se produce</u> en zonas con estrés hídrico</b>	<b>% del total de productos agrícolas <u>producidos</u> en zonas con estrés hídrico</b>	<b>Por favor, explique</b>
Filas fijas basadas en selecciones de materias primas en 1.22 y 1.23	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos la intención de obtener estos datos en los próximos dos años.</li> <li>• No, no disponemos de estos datos ni tenemos previsto obtenerlos.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0%</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10</li> <li>• 11-25</li> <li>• 26-50</li> <li>• 51-75</li> <li>• 76-99</li> <li>• 100%</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en esta tabla dependen de su respuesta a 1.22 (si procede) y 1.23. Responda a todas las filas individualmente.</li> <li>• Tenga en cuenta que entre las herramientas creíbles y disponibles públicamente para evaluar los niveles de estrés hídrico se incluyen el Atlas de Riesgos Hídricos del Acueducto del WRI y el Filtro de Riesgos Hídricos del WWF (consulte la guía de 9.2.4 para obtener más detalles sobre estas herramientas).</li> </ul> <p><i>Producto agrícola (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que sólo aparecerán en la lista los productos agrícolas que haya indicado como significativos en términos de ingresos en 1.22 y 1.23.</li> </ul> <p><i>% del total de productos agrícolas <u>producidos</u> en zonas con estrés hídrico (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Se conoce la proporción de esta mercancía producida en zonas con estrés hídrico".</li> <li>• Indique el porcentaje de su materia prima producida en zonas con estrés hídrico con respecto a la cantidad total producida.</li> <li>• Si ninguna de sus materias primas se produce en zonas con estrés hídrico en el año de referencia actual, seleccione cero (0) y explique en la columna 3 "Por favor, explique".</li> <li>• El porcentaje se refiere al peso, volumen u otra unidad de producción relevante para la mercancía.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilite detalles de la herramienta utilizada para identificar las zonas con estrés hídrico. Indique si el enfoque es diferente para los productos producidos o de origen y añada la justificación de la elección de estos enfoques.</li> <li>• Si utilizó la fila "Otra mercancía" para declarar una mercancía diferente en 1.23, especifique el nombre de la mercancía producida por su organización.</li> <li>• Si ha seleccionado alguna opción distinta de "Sí" en la columna 1 "Se conoce la proporción de esta mercancía producida en zonas con estrés hídrico", explique los motivos.</li> <li>• Si ha seleccionado alguna opción "Sí" en la columna 1, explique brevemente el porcentaje consignado en la columna 2, indicando factores clave como:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad de producción utilizada para calcularlo;</li> <li>• Cómo ha cambiado la proporción en el último año e indique las tendencias futuras previstas para la proporción, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cómo se utiliza la métrica dentro de su organización; por ejemplo, para informar sobre objetivos, estrategia o inversiones.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	AC, FB

(9.2.6) ¿Qué proporción de los productos agrícolas de origen significativo para su organización proceden de zonas con estrés hídrico?

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "De origen" o "Producido y de origen" en la columna "Producido y/o de origen" y "Sí" en respuesta a la columna "¿Se considera esta mercancía importante para su empresa en términos de ingresos?" para cualquier fila de 1.22 o 1.23.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W-FB1.2e/W-AC1.2e, W-FB1.2g/W-AC1.2g)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre la exposición de una organización a recursos escasos en su cadena de valor. Esta métrica también permitirá a los usuarios de datos comprender mejor las respuestas proporcionadas en otras secciones del cuestionario.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

1	2	3	4
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Se conoce la proporción de este producto que procede de zonas con estrés hídrico</b>	<b>% del total de productos agrícolas en zonas con estrés hídrico</b>	<b>Por favor, explique</b>
Filas fijas basadas en selecciones de materias primas en 1.22 y 1.23	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos la intención de obtener estos datos en los próximos dos años.</li> <li>No, no disponemos de estos datos ni tenemos previsto obtenerlos.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>0%</li> <li>Menos del 1</li> <li>1-10</li> <li>11-25</li> <li>26-50</li> <li>51-75</li> <li>76-99</li> <li>100%</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las filas presentadas en esta tabla dependen de su respuesta a 1.22 y 1.23. Responda a todas las filas individualmente.</li> </ul> <p><i>Producto agrícola (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que sólo aparecerán en la lista los productos agrícolas <u>de origen</u> que haya indicado como significativos en términos de ingresos en 1.22 y 1.23.</li> </ul> <p><i>Porcentaje del total de productos agrícolas procedentes de zonas con estrés hídrico (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Se conoce la proporción de esta mercancía que se obtiene en zonas con estrés hídrico".</li> <li>Indique el porcentaje de su producto básico procedente de zonas con estrés hídrico sobre la cantidad total del producto básico obtenido.</li> <li>Si ninguna de sus materias primas procede de zonas con estrés hídrico en el año de referencia actual, seleccione cero (0) y explique en la columna 3 "Please explain".</li> <li>El porcentaje se refiere al peso, volumen u otra unidad de producción relevante para la mercancía.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Facilite detalles de la herramienta utilizada para identificar las zonas con estrés hídrico. Indique si el enfoque es diferente para los productos producidos o de origen y añada la justificación de la elección de estos enfoques.</li> <li>Si utilizó la fila "Otra materia prima" para declarar una materia prima diferente en 1.23, especifique el nombre de la materia prima de la que se abastece su organización.</li> <li>Si ha seleccionado alguna opción distinta de "Sí" en la columna 1 "Se conoce la proporción de esta mercancía producida en zonas con estrés hídrico", explique los motivos.</li> <li>Si ha seleccionado alguna opción "Si" en la columna 1, explique brevemente el porcentaje indicado en la columna 2, "% del total de productos agrícolas procedentes de zonas con estrés hídrico", incluyendo factores clave como <ul style="list-style-type: none"> <li>La unidad de producción utilizada para calcularlo;</li> <li>Cómo ha cambiado la proporción en el último año e indique las tendencias futuras previstas para estas proporciones, si las conoce (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después de que finalice el año del informe facilitado en 1.4).</li> <li>Cómo se utiliza la métrica dentro de su organización; por ejemplo, para informar sobre objetivos, estrategia o inversiones.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	AC. FB

### **Retiradas por fuente**

(9.2.7) [Proporcionar datos de extracción total de agua por fuente.](#)

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si indica en 9.2 que controla el/los siguiente(s) aspecto(s) del agua: Extracciones de agua - volumen por fuente
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.2h)

Justificación	Distinguir entre tipos de fuentes e informar sobre el volumen de agua extraída por fuente contribuye a comprender los riesgos e impactos potenciales asociados al uso del agua por parte de una organización, ya que este nivel de detalle puede ser significativo. Por ejemplo, extraer agua de un acuífero sobreexplotado tendrá consecuencias diferentes para el estrés hídrico local y la seguridad hídrica de una empresa que extraer agua de mar. El agua dulce limpia es cada vez más escasa, lo que puede afectar a los procesos de producción que dependen de grandes volúmenes de agua. En regiones donde las fuentes de agua están muy restringidas, las pautas de consumo de agua de la organización también pueden influir en las relaciones con otras partes interesadas.
Conexión con otros marcos	CEO Mandato <i>del agua</i> Estado actual: Rendimiento  Divulgación GRI 303-3  TNFD Métricas y objetivos B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
Fuente	Relevancia	Volumen (megalitros/año)	Comparación con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	Por favor, explique
Agua dulce superficial, incluida el agua de lluvia, agua de humedales, ríos y lagos	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Correspondiente</li> <li>• Relevante pero volumen desconocido</li> <li>• No relevante</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]
Aguas superficiales salobres/Aguas de mar					
Aguas subterráneas - renovables					
Aguas subterráneas - no renovables					
Agua producida/agua infiltrada					
Fuentes externas					

<p>Contenido solicitado</p>	<p>Nota: Las organizaciones que respondan a una solicitud de los sectores de servicios eléctricos, metales y minería, o carbón deben consultar las orientaciones adicionales específicas del sector sobre esta pregunta al final de la sección "Contenido solicitado".</p> <p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para las diferentes fuentes, esta pregunta solicita una cifra para los volúmenes de extracción agregados de toda su organización. La información sobre sus extracciones por fuente permite comprender mejor la dependencia de su empresa de las distintas fuentes, la tendencia de esa dependencia y su exposición al riesgo de las distintas fuentes de agua. Si no dispone de datos volumétricos agregados de toda la empresa, puede facilitar una estimación y dar una explicación en la columna 5 (Por favor, explique).</li> <li>• Agua de refrigeración: El agua de refrigeración (agua dulce o de mar) suele extraerse en grandes cantidades y verterse de nuevo a su fuente original con pérdidas o variaciones de calidad insignificantes. No obstante, debe incluirse en la contabilidad del agua. Por ejemplo, una empresa de servicios públicos puede utilizar grandes volúmenes de agua superficial con fines de refrigeración, y la calidad del agua puede no tener por qué ser dulce. Las empresas deben comunicar esta información seleccionando "Agua superficial salobre/agua de mar", para demostrar a los inversores que no dependen de fuentes de agua superficial dulce potencialmente escasas y que, por lo tanto, es probable que su exposición al riesgo sea menor que si dependieran de recursos de agua dulce.</li> <li>• Agua de lluvia: Si una empresa gestiona el agua de lluvia (por ejemplo, recogiéndola para su uso o almacenamiento, o para evitar inundaciones) o depende de ella para la producción de bienes o la prestación de servicios, debe intentar estimarla y revelarla como una retirada del sistema hidrológico en el límite de la empresa.             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las empresas pueden optar por excluir las aguas pluviales recogidas y las aguas residuales domésticas de sus volúmenes de extracción/vertido de agua sólo si ello da lugar a un error inferior al 5% en su balance hídrico.</li> <li>• Incluir el agua de lluvia ayuda a las empresas a comprender mejor su dependencia del agua y sus riesgos. Para algunas empresas, los volúmenes de precipitaciones/aguas pluviales pueden constituir una entrada principal de agua a nivel de emplazamiento. En estos casos, excluir el agua de lluvia de la contabilidad hídrica -extracción y vertido- no reflejaría fielmente el balance hídrico del emplazamiento. Además, el uso de agua de lluvia en lugar de otras fuentes locales de agua dulce puede tener un impacto reducido.</li> </ul> </li> <li>• <b>Sólo sector del petróleo y el gas: Aguas subterráneas</b> - Como parte de los volúmenes de extracción de aguas subterráneas (ya sea de fuentes renovables o no renovables), las organizaciones deben incluir todas las extracciones de acuíferos (distintos de la formación que se está explotando). Estas extracciones pueden destinarse a cualquier uso en la organización, incluida la inyección para mantener la presión del pozo o como parte de los fluidos de fracturación.</li> </ul> <p><b>Fuente (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Agua dulce superficial:</b> A efectos de esta declaración, debe incluir todas las fuentes de agua superficial de calidad superior a la salobre (es decir, un TDS inferior a 10.000 mg/l).</li> </ul> <p><b>Pertinencia (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecciona:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Relevante</b> si su empresa utiliza, ha utilizado o tiene previsto utilizar la fuente, incluso si la retirada es nula para este año de referencia.</li> <li>• <b>Pertinente pero volumen desconocido</b> si su empresa utiliza, ha utilizado o tiene previsto utilizar la fuente, pero el volumen para este año es desconocido y no puede estimarse. En ese caso, las columnas 2, 3 y 4 quedarán deshabilitadas y deberá dar más explicaciones en la columna 5 (Por favor, explique).</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---

- **No pertinente** si su empresa no se retira de la fuente. Las columnas 2, 3 y 4 quedarán entonces desactivadas. Puede dar más explicaciones en la columna 5 (Por favor, explique).

#### *Volumen (megalitros/año) (columna 2)*

- Los volúmenes deben indicarse en megalitros por año (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m<sup>3</sup>). El año de referencia es el periodo de tiempo indicado en la respuesta a la pregunta 1.4.
- Si dispone de datos volumétricos para el año de referencia en curso, puede facilitar una estimación y explicar por qué en la columna 5.
- **Tenga en cuenta** que un cero (0) sólo debe utilizarse para informar de volúmenes cero y no de ausencia de datos.
- Si las extracciones son nulas, facilite una explicación en la columna 5. Antes de decidir si sus extracciones deben declararse como "cero", consulte la definición de extracciones de agua de CDP.

#### *Comparación con el año anterior (columna 3)*

- CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).
- CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 5 de cada fuente debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.
- Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.

#### *Motivo principal de la comparación con el año anterior (columna 4)*

- Seleccione el motivo más significativo de la comparación con el año anterior.
  - **La "reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada"** se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.

#### *Explíquelo (columna 5)*

- Para ayudar a los usuarios de los datos de CDP a comprender el uso del agua de una empresa, debe explicar sus selecciones de "Relevancia" (columna 1) y "Razón principal para la comparación con el año de referencia anterior" (columna 4), incluyendo cualquier información contextual específica de la empresa.
- Indique si los volúmenes de cada fuente son estimados, modelizados o proceden de mediciones directas. Si se ha utilizado la estimación o la modelización, indique los métodos de estimación o modelización.
- Explique los volúmenes nulos de las fuentes pertinentes. Por ejemplo, "a veces extraemos agua de esta fuente, pero el volumen del año del informe fue cero".
- Describa los umbrales de lo que es "mucho mayor" y "mucho menor" para el cambio en los volúmenes en comparación con el año anterior del informe.
- Indique las tendencias futuras previstas para estos volúmenes, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras serían al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).
- Para "Agua dulce superficial" (fila 1), es importante que indique cuáles son las fuentes aplicables (agua de lluvia, agua de humedales, ríos y lagos, etc.). Indique también si esas fuentes están controladas y si sabe si el volumen de extracción de cada fuente está aumentando o disminuyendo. Si utiliza y gestiona agua de lluvia y el volumen equivale a más del 5% de su balance hídrico, explique si se recoge, trata, etc., y los beneficios e impactos de su uso.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para "Terceros" (fila 6), si es posible, especifique si se trata de un proveedor municipal u otro tipo de organización de terceros. Esto es especialmente importante si se sabe que el tercero está situado en una zona con estrés hídrico.</li> </ul>
<p>Contenidos solicitados - Específicos del sector</p>	<p><b>Orientaciones específicas para el sector eléctrico</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector de los servicios públicos de electricidad. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> <li>• CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, concretamente la escorrentía superficial o los elementos que están fuera del control de la organización, como los vertidos de terceros en el embalse (por ejemplo, una planta municipal de tratamiento de aguas residuales que vierte en el embalse).</li> <li>• Las extracciones de agua en las operaciones hidroeléctricas incluyen la afluencia fluvial, la escorrentía superficial y las precipitaciones sobre la superficie del embalse, así como las descargas de terceros en el embalse:</li> </ul> <p><math>W = \text{Precipitación} + \text{Afluencia fluvial} + \text{Escorrentía} + \text{Vertidos de terceros al embalse}</math></p> <p>Las organizaciones deben esforzarse por incluir los volúmenes correspondientes a esas fuentes si ello diera lugar a un error estimado en su balance hídrico superior al 5% (concretamente la cifra total de extracciones de agua que usted comunica en 9.2.2) y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. En la última columna (Por favor explique) debe indicar qué fuentes ha incluido o excluido. Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.</p> <p><i>Pertinencia (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para sus operaciones hidroeléctricas - si los datos de vertidos de terceros al embalse o los volúmenes de escorrentía superficial no están disponibles, puede seleccionar "Relevante pero volumen desconocido" o "No relevante" dependiendo de lo que mejor se aplique a su organización. Puede considerar que los volúmenes de agua son relevantes si el error resultante en el balance hídrico de la organización fuera superior al 5%.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique qué elementos de las extracciones de agua (afluencia fluvial, escorrentía superficial, precipitaciones sobre la superficie del embalse o vertidos de terceros en el embalse) tiene en cuenta para dar su respuesta, así como el método seguido para obtenerla, por ejemplo, seguimiento directo, estimación a partir de un modelo hidrológico u otra fuente secundaria de información.</li> </ul> <p><b>Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector metalúrgico y minero o del carbón. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> </ul> <p><i>Fuente (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Agua de lluvia:</b> Téngase en cuenta que en la industria minera los volúmenes de precipitaciones/aguas de lluvia pueden constituir un aporte principal de agua a nivel de la explotación. Excluir el agua de lluvia de la contabilidad hídrica no reflejaría fielmente el balance hídrico del emplazamiento.</li> <li>• <b>Aguas subterráneas:</b> Las extracciones de aguas subterráneas están vinculadas a la extracción en perforaciones y a la interceptación de acuíferos, es decir, las aguas subterráneas son aguas que se extraen como parte del desagüe del yacimiento durante las operaciones mineras. El agua arrastrada por el mineral debe declararse como agua producida.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Agua salobre/agua de mar:</b> Las organizaciones que se abastecen de agua dulce de baja calidad (categorías 2 y 3 del <i>Marco de Contabilidad del Agua del Consejo de Minerales de Australia</i>) y la utilizan en sus operaciones sin un tratamiento significativo pueden informar de estos recursos como parte de la fila 3 de fuentes de "agua salobre/agua de mar", a pesar de ser un tipo de recurso diferente.</li> <li>• <b>Agua producida/arrastrada:</b> El agua arrastrada por el mineral debe consignarse en esta fila.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede proporcionar información adicional para describir el uso del agua de su organización. Considere la posibilidad de explicar factores como el paisaje local, la geología, el clima o la hidrogeología, el tipo de producto o la ley del mineral.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**Altas por destino**

(9.2.8) Proporcionar datos de descarga total de agua por destino.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si indica en 9.2 que controla el/los siguiente(s) aspecto(s) del agua: Vertidos de agua - volúmenes por destino
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.2i)
Justificación	Informar sobre el volumen de agua vertida a destinos específicos contribuye a comprender los riesgos e impactos específicos asociados a los vertidos de agua de una organización.
Conexión con otros marcos	CEO Mandato <i>del agua</i> Estado actual: Rendimiento  Divulgación GRI 303-4  TNFD Métricas y objetivos B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
Destino	Relevancia	Volumen (megalitros/año)	Comparación con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	Por favor, explique
Agua dulce superficial	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Correspondiente</li> <li>• Relevante pero volumen desconocido</li> <li>• No relevante</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]



			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más alto</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
Aguas superficiales salobres/agua de mar					
Aguas subterráneas					
Destinos de terceros					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p>Nota: Las organizaciones que respondan a una solicitud del sector de servicios eléctricos, metales y minería o carbón deben consultar las orientaciones adicionales específicas del sector sobre esta pregunta al final de la sección "Contenido solicitado".</p> <p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita una cifra agregada de los volúmenes de vertido de toda su organización. Si no dispone de datos volumétricos agregados de toda la empresa, puede proporcionar una estimación y dar una explicación en la columna 5 (Por favor, explique).</li> <li>• <b>Permiso de vertido cero:</b> Si su empresa tiene un permiso de vertido cero, tenga en cuenta los vertidos que puedan existir fuera de este permiso y que aún puedan ser relevantes para la definición de vertidos de CDP.</li> <li>• <b>Agua de lluvia:</b> Las aguas pluviales/de escorrentía que entran en los límites del emplazamiento/instalación y son captadas también podrían contabilizarse como salida o vertido (aunque no se utilicen en las operaciones) si se devuelven al medio acuático a través de un destino de vertido específico; por ejemplo, un río o aguas subterráneas a través de un pozo de absorción/estanque de filtración. Puede optar por excluir las aguas pluviales recogidas de su contabilidad de vertidos, a menos que ello dé lugar a un error en su balance superior al 5%. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hay que tener en cuenta que en la industria minera los volúmenes de precipitaciones/aguas de lluvia pueden constituir una entrada principal de agua a nivel del emplazamiento y excluir el agua de lluvia no sería un reflejo fiel del balance hídrico del emplazamiento. Las empresas de este sector (y de otros en los que esto sea relevante) deben informar sobre el agua de lluvia/escorrentía que entra en los límites de sus operaciones y luego se descarga, y explicarlo en la columna 5.</li> </ul> </li> <li>• <b>Agua de refrigeración:</b> El agua de refrigeración (agua dulce o de mar) suele extraerse en grandes cantidades y verterse de nuevo a su fuente original con pérdidas o variaciones de calidad insignificantes. No obstante, debe incluirse en la contabilidad del agua.</li> </ul>
----------------------	--

- **Fuentes domésticas:** Las aguas residuales domésticas no se consideran vertidos de agua. Sin embargo, si las aguas residuales proceden de fuentes domésticas pero se generan predominantemente a partir de actividades comerciales del sector, por ejemplo, propiedades residenciales sanitarias, esto debe notificarse si puede dar lugar a un error en su balance de más del 5%.
- **Reinyección a acuíferos:** la reinyección a acuíferos debe considerarse como un vertido a las aguas subterráneas.
- **Absorción:** El agua que retorna a una fuente de aguas subterráneas a través de un pozo de absorción debe considerarse un vertido.
- **Aguas subterráneas (sólo en el sector del petróleo y el gas):** En la producción de petróleo, como parte de las operaciones de recuperación secundaria y terciaria, pueden utilizarse fluidos a base de agua (de diversas fuentes) para mantener la presión y desplazar los hidrocarburos y moverlos hacia los pozos de producción. Para la divulgación en CDP, las organizaciones deben informar de estos volúmenes como vertidos a masas de agua subterránea, para permitir la comparabilidad y disponer de un balance hídrico preciso.

#### *Pertinencia (columna 1)*

- Selecciona:
  - **Relevante"** si su empresa utiliza, ha utilizado o tiene previsto utilizar la fuente, incluso si el vertido es cero para este año de referencia.
  - **Relevante pero volumen desconocido"** si su empresa utiliza, ha utilizado o tiene previsto utilizar la fuente, pero se desconoce el volumen para este año. Las columnas 2, 3 y 4 se desactivarán. Debe dar más explicaciones en la columna 5 (Por favor, explique).
  - **No pertinente"** si su empresa no efectúa descargas en el destino. Las columnas 2, 3 y 4 quedarán deshabilitadas. Debe dar más explicaciones en la columna 5 (Por favor, explique).

#### *Volumen (megalitros/año) (columna 2)*

- Los volúmenes deben indicarse en megalitros por año (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m<sup>3</sup>). El año de referencia es el periodo de tiempo indicado en la respuesta a la pregunta 1.4.
- Si dispone de datos volumétricos para el año de referencia en curso, puede facilitar una estimación y explicar por qué en la columna 5.
- **Tenga en cuenta** que el cero sólo debe utilizarse para informar de volúmenes nulos y no de ausencia de datos.
- Si no hay ningún vertido, facilite una explicación en la columna 5.
- Antes de decidir si sus vertidos deben declararse como "cero", consulte la definición de vertidos de agua de CDP. Este puede ser el caso, por ejemplo, si está en funcionamiento un circuito cerrado de agua, o un complejo de vertido cero de efluentes líquidos, y una instalación no vierte agua, ya que toda el agua es reutilizada por la(s) operación(es) durante el procesamiento/producción.

#### *Comparación con el año anterior (columna 3)*

- CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).
- CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 5 de cada destino debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.
- Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer

	<p>año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</p> <p><i>Motivo principal de la comparación con el año anterior (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el motivo más significativo de la comparación con el año anterior.</li> <li>• La "<b>reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</b>" se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para ayudar a los usuarios de los datos de CDP a comprender el uso del agua de una empresa, debe explicar sus selecciones de "Relevancia" (columna 1) y "Razón principal para la comparación con el año de referencia anterior" (columna 4), incluyendo cualquier información contextual específica de la empresa.</li> <li>• Indique si los volúmenes de cada destino son estimados, modelizados o proceden de mediciones directas. Si se ha utilizado la estimación o la modelización, indique los métodos de estimación o modelización.</li> <li>• Para que los usuarios de los datos confíen en su respuesta, explique los volúmenes cero de los destinos pertinentes; por ejemplo, si se ha introducido un sistema de refrigeración de bucle completamente cerrado. No olvide notificar cualquier vertido de agua que supere la capacidad de almacenamiento del emplazamiento, por ejemplo, en caso de precipitaciones excesivas, como vertido independiente.</li> <li>• Describa los umbrales de lo que es "mucho mayor" y "mucho menor" para el cambio en los volúmenes en comparación con el año anterior del informe.</li> <li>• Indique las tendencias futuras previstas para estos volúmenes, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras serían al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> <li>• En el caso de los vertidos a terceros, es importante indicar si se trata de agua suministrada a otras organizaciones para su uso.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - Específico del sector</p>	<p><b>Orientaciones específicas para el sector eléctrico</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector de los servicios públicos de electricidad. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> <li>• CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, concretamente las filtraciones o aquellos que están fuera del control de la organización, como las extracciones de terceros.</li> <li>• En la explotación hidroeléctrica, el vertido de agua incluye la salida de la presa y el aliviadero, las filtraciones subterráneas y las extracciones de terceros del embalse (por ejemplo, una central municipal de agua que extrae agua del embalse):  <math display="block">D = \text{Salida de la presa} + \text{Aliviadero} + \text{Filtraciones} + \text{Extracciones de terceros del embalse}</math> </li> <li>• Las organizaciones deben esforzarse por incluir los volúmenes para esos destinos si ello resultara en un error estimado en su balance hídrico de más del 5% (específicamente la cifra de descarga total que usted reporta en 9.2.2) y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. En la última columna (Por favor explique), debe explicar qué destinos ha incluido o excluido. Tenga en cuenta que la estimación o modelación son fuentes válidas de datos.</li> </ul> <p><i>Pertinencia (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para sus operaciones hidroeléctricas - si los datos de extracciones de terceros del embalse o los volúmenes de infiltración no están disponibles, puede seleccionar "Relevante pero volumen desconocido" o "No relevante" dependiendo de lo que mejor</li> </ul>

	<p>se aplique a su organización. Puede considerar que los volúmenes de agua son relevantes si el error resultante en el balance hídrico de la organización es superior al 5%.</p> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para las operaciones hidroeléctricas, explique si algún cambio en los volúmenes de descarga de agua está relacionado con una mayor/menor producción de electricidad u otras razones relacionadas con la gestión de los recursos hídricos, como el control de inundaciones, la satisfacción de la demanda de agua aguas abajo, etc.</li> <li>• Indique qué elementos de los vertidos de agua (desagüe y aliviadero de la presa, filtraciones y extracciones de terceros del embalse) tiene en cuenta al dar su respuesta.</li> </ul> <p><b>Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector metalúrgico y minero o del carbón. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> </ul> <p><i>Destino (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Agua salobre/agua de mar:</b> Los vertidos a aguas salobres o marinas se refieren a los volúmenes de vertidos controlados a estuarios o al mar. Esto se ajusta al <a href="#">Marco de Contabilidad del Agua del Consejo de Minerales de Australia</a>.</li> <li>• <b>Aguas subterráneas:</b> Los vertidos a las aguas subterráneas se refieren a los volúmenes de vertidos por infiltración o reinyección en acuíferos. Esto se ajusta al <a href="#">Marco de Contabilidad del Agua del Consejo de Minerales de Australia</a>.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### Altas por nivel(es) de tratamiento

(9.2.9) Dentro de sus operaciones directas, indique el nivel o niveles más altos a los que trata sus vertidos.

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si indica en 9.2 que controla el/los siguiente(s) aspecto(s) del agua: Vertidos de agua - volúmenes por método de tratamiento
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.2j)
Justificación	Informar sobre los niveles de tratamiento demuestra que la organización supervisa sus vertidos y es capaz de comprender en qué medida sus actividades repercuten en la calidad del agua. La contaminación es un factor de riesgo empresarial y una amenaza potencial para la salud pública, la seguridad alimentaria y la capacidad de recuperación económica, así como una causa de degradación de la biodiversidad de agua dulce. Por lo tanto, el tratamiento de los

	vertidos es fundamental y la transparencia al respecto ayudará a los inversores, clientes y otros usuarios de datos a evaluar los riesgos y oportunidades.
Conexión con otros marcos	CEO Mandato del agua Estado actual: Rendimiento  GRI Norma 303-4: Vertido de aguas (cláusula 2.4.2)  TNFD Métricas y objetivos B
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
Máximo nivel de tratamiento en operaciones directas	Relevancia del nivel de tratamiento para el alta	Volumen (megalitros/año)	Comparación del volumen tratado con el año anterior	Razón principal de la comparación con el año anterior	% de sus centros/instalaciones/operaciones a los que se aplica este volumen
Tratamiento terciario	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Correspondiente</li> <li>• Relevante pero volumen desconocido</li> <li>• No relevante</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio de metodología contable</li> <li>• Desinversión en tecnologías/procesos intensivos en agua</li> <li>• Cierre de instalaciones</li> <li>• Ampliación de las instalaciones</li> <li>• Aumento/disminución de la actividad empresarial</li> <li>• Aumento/disminución de la eficacia</li> <li>• Inversión en tecnología/proceso o inteligente del agua</li> <li>• Reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada</li> <li>• Fusiones y adquisiciones</li> <li>• Desconocido</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• No controlado</li> <li>• Menos del 1</li> <li>• 1-10</li> <li>• 11-20</li> <li>• 21-30</li> <li>• 31-40</li> <li>• 41-50</li> <li>• 51-60</li> <li>• 61-70</li> <li>• 71-80</li> <li>• 81-90</li> <li>• 91-99</li> <li>• 100%</li> <li>• Desconocido</li> </ul>
Tratamiento secundario					
Sólo tratamiento primario					
Vertido al medio natural sin tratamiento					
Alta a un tercero sin					

tratamiento					
Otros					

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita una cifra de sus volúmenes de vertido por nivel de tratamiento agregados en todas sus operaciones directas. Si no dispone de datos volumétricos de toda la empresa, puede proporcionar una estimación e indicarlo en la columna 6 (Explique). <b>Debe contabilizar el 100% del volumen total de vertidos indicado en 9.2.2.</b></li> </ul> <p><i>Nivel más alto de tratamiento dentro de las operaciones directas (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se refiere al nivel de tratamiento aplicado por su organización al agua en el punto de vertido. Si el agua ha recibido varios niveles de tratamiento, indique el volumen en la fila correspondiente al nivel de tratamiento más alto. Por ejemplo, si el vertido total declarado en 9.2.2 es de 10.000 megalitros, y 9.000 megalitros de éste se tratan a nivel primario, secundario y terciario, pero los 1.000 megalitros restantes sólo se tratan a nivel primario, entonces: <ul style="list-style-type: none"> <li>9.000 megalitros deben indicarse en la fila "Tratamiento terciario",</li> <li>0 megalitros debe indicarse en la fila "Tratamiento secundario", y,</li> <li>1.000 megalitros deben indicarse en la fila "Sólo tratamiento primario".</li> </ul> </li> <li><b>Vertido al medio natural sin tratamiento</b> Esta fila corresponde al volumen de agua que vierte desde el límite de su empresa sin tratamiento y a un destino distinto de terceros.</li> <li><b>Vertido a terceros sin tratamiento:</b> Esta fila corresponde al volumen de agua que vierte desde el límite de su empresa a un tercero que puede tratarla posteriormente.</li> <li><b>Otros tratamientos:</b> Si trata el agua utilizando técnicas de tratamiento específicas, revele este volumen en esta fila y proporcione detalles en la columna 6 (Explique), es decir, una descripción de cada técnica utilizada y los volúmenes tratados; por ejemplo, soluciones basadas en la naturaleza como un humedal construido, gestionado por la organización y diseñado para tratar los vertidos.</li> </ul> <p><i>Relevancia del nivel de tratamiento para el vertido (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selecciona: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Relevante</b> si este nivel de tratamiento es relevante para sus actividades empresariales y la naturaleza de su vertido, (incluso si el volumen se notifica como cero para este año de notificación porque este no es el nivel más alto de tratamiento).</li> <li><b>Pertinente pero volumen desconocido</b> si su empresa utiliza, ha utilizado o tiene previsto tratar los vertidos hasta este nivel, pero se desconoce el volumen para este año y no puede estimarse. Las columnas 2, 3, 4 y 5 no se presentarán y deberá dar más explicaciones en la columna 6 (Por favor, explique).</li> <li><b>No pertinente</b> SÓLO si este nivel de tratamiento no es pertinente para sus actividades empresariales y la naturaleza de su descarga. Las columnas 2, 3, 4 y 5 no se presentarán. Su selección aquí no debe verse afectada por su uso, o relevancia, de otros niveles de tratamiento. debe proporcionar más explicaciones en la columna 6 para su selección en la columna 1.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Volumen (megalitros/año) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los volúmenes deben indicarse en megalitros por año (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m<sup>3</sup>). El año de referencia es el periodo de tiempo indicado en la respuesta a la pregunta 1.4.</li> <li>Si no dispone de datos volumétricos para el año de referencia en curso, puede facilitar una estimación y explicar por qué en la columna 6 (Explique).</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tenga en cuenta</b> que el cero sólo debe utilizarse para informar de volúmenes nulos y no de ausencia de datos.</li> <li>• Si informa de vertidos cero para un nivel de tratamiento, facilite una explicación en la columna 6. Antes de decidir si sus vertidos deben notificarse como "cero", consulte la definición de vertidos de agua de CDP.</li> </ul> <p><i>Comparación del volumen tratado con el año anterior (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).</li> <li>• CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan realizar un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua cada año. En la columna 6 (Por favor, explique) debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>• Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Motivo principal de la comparación con el año anterior (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el motivo más significativo de la comparación con el año anterior.</li> <li>• <b>La "reducción máxima del volumen potencial ya alcanzada"</b> se refiere a situaciones en las que se han alcanzado los límites de ahorro de agua, por ejemplo, cuando se ha implantado un sistema de reciclado de agua de circuito cerrado y no es posible reducir más el consumo de agua.</li> </ul> <p><i>% de sus centros/instalaciones/operaciones a los que se aplica este volumen (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la proporción de instalaciones de su organización a las que corresponde el volumen indicado en la columna 2(Volumen), o indíquelo si se desconoce. Por ejemplo, una empresa que tiene 100 instalaciones en el total de sus operaciones y trata el volumen de agua proporcionado en la columna 2 en el 45% de sus instalaciones (45 instalaciones) seleccionaría "41-50" en la columna 5 para esa fila.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique por qué se ha aplicado este nivel de tratamiento a su vertido. Indique las actividades empresariales específicas y los tipos de residuos peligrosos asociados, así como las normas reglamentarias o voluntarias aplicables.</li> <li>• Indique las tendencias futuras previstas para estos volúmenes, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras serían al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4)</li> <li>• Describa los umbrales de lo que es "mucho mayor" y "mucho menor" para el cambio en los volúmenes en comparación con el año anterior del informe.</li> <li>• Para ayudar a los usuarios de los datos de CDP a comprender el uso del agua de una empresa, debe explicar sus selecciones de "Relevancia" (columna 1) y "Razón principal para la comparación con el año de referencia anterior" (columna 4), incluyendo cualquier información contextual específica de la empresa.</li> <li>• Si ha indicado que un nivel de tratamiento es "No pertinente" o "Pertinente pero volumen desconocido", indique aquí el motivo.</li> <li>• Si ha indicado que los volúmenes se vierten a terceros destinos, indique el nivel más alto de tratamiento que aplica el tercero, o indique desconocido si ese es el caso.</li> </ul>
Ejemplo de respuesta	Véase más abajo:

Obsérvese que las respuestas de cada fila reflejan ejemplos de distintas empresas para demostrar la pertinencia de los distintos niveles de tratamiento para varios tipos de empresas.

0	1	2	3	4
<b>Máximo nivel de tratamiento en operaciones directas</b>	<b>Relevancia del nivel de tratamiento para el alta</b>	<b>Volumen (megalitros/año)</b>	<b>Comparación del volumen tratado con el año anterior</b>	<b>Razón principal de la comparación con el año anterior</b>
Tratamiento terciario	<i>Correspondiente</i>	29500.0	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>Aumento/disminución de la eficacia</i>
Tratamiento secundario	<i>Correspondiente</i>	11151.0	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>Aumento/disminución de la actividad empresarial</i>
Sólo tratamiento primario	<i>Correspondiente</i>	32175.0	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>Cierre de instalaciones</i>
Vertido al medio natural sin tratamiento	<i>No relevante</i>	<i>Pregunta no aplicable</i>	<i>Pregunta no aplicable</i>	<i>Pregunta no aplicable</i>
Alta a un tercero sin tratamiento	<i>Correspondiente</i>	25277.0	<i>Baja</i>	<i>Aumento/disminución de la actividad empresarial</i>
Otros	<i>Correspondiente</i>	5286.0	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>Otros, especificar: ligero aumento de las precipitaciones totales</i>

0	5	6
<b>Máximo nivel de tratamiento en operaciones directas</b>	<b>% de sus centros/instalaciones/operaciones a los que se aplica este volumen</b>	<b>Por favor, explique</b>
Tratamiento terciario	100%	<p><i>Relevante: En todas nuestras plantas, tratamos los vertidos para eliminar el nitrógeno y el fósforo, junto con otras sustancias inorgánicas disueltas, mediante métodos de coagulación, sedimentación, absorción con carbón activado e intercambio iónico. El tratamiento terciario se aplicó al 100% de nuestros vertidos totales este año. Todos los volúmenes vertidos se sometieron a estrictos controles de calidad del agua antes de su vertido a las masas de agua receptoras.</i></p> <p><i>Cambio en el volumen: 29.980 megalitros fueron tratados a nivel terciario en el año anterior y 29.500 megalitros fueron tratados a nivel terciario este año. Por lo tanto, el volumen ha disminuido en 480 megalitros (equivalente a una disminución del 1,6%). Esta disminución se debe a la reducción de las cantidades de agua de uso doméstico en algunas de nuestras plantas tras aplicar medidas de eficiencia. Nuestra definición de cambio: Muy superior: &gt;+10%, Superior: &gt;+5%, Más o menos igual: &lt;+/-5%, Inferior: &gt;-5%, Muy inferior: &gt;-10%.</i></p> <p><i>Tendencia futura prevista: Se espera que los volúmenes de vertidos tratados a nivel terciario se mantengan en los próximos años, ya que no se prevén alteraciones significativas en los procesos de producción.</i></p>
Tratamiento secundario	100%	<p><i>Relevante: Todos los volúmenes de vertido se trataron a nivel secundario este año. Los vertidos que contienen compuestos orgánicos se generan en nuestras instalaciones que limpian y procesan caucho natural. Controlamos la calidad de los vertidos de agua (p. ej., pH, DBO, DQO, SS, sustancias nocivas, etc.) en función de la normativa aplicable mediante un control continuo en tiempo real o un análisis de muestreo por terceros en todas nuestras instalaciones (la mayoría mensualmente). Nuestras instalaciones han implantado normas sobre efluentes de agua que cumplen o superan las normas gubernamentales aplicables.</i></p> <p><i>Cambio en el volumen: Se ha producido un aumento de 69 megalitros en este volumen con respecto al año anterior (equivalente a un aumento del 0,62%). El volumen de vertido tratado a nivel secundario el año pasado fue de 11.082 megalitros, y para el año actual fue de 11.151 megalitros. Esto se debió a un ligero aumento de la producción, que se tradujo en mayores extracciones de agua. Nuestra definición de cambio: Muy superior: &gt;+10%, Superior: &gt;+5%,</i></p>



		<p>Más o menos igual: &lt;+/-5%, Inferior: &gt;-5%, Muy inferior: &gt;-10%.</p> <p>Tendencia futura prevista: se espera que el volumen de vertido (y el volumen tratado a un nivel de tratamiento secundario) aumente ligeramente en los próximos años debido al aumento de la producción, relacionado con la recuperación de COVID-19.</p>
Sólo tratamiento primario	11-20	<p>Relevante: El 15% de los vertidos de la empresa se someten a un tratamiento primario previo antes de su vertido a las instalaciones de tratamiento locales en virtud de los permisos municipales de vertido. El tratamiento primario de los vertidos de fabricación e I+D varía en función de las características del vertido de la suboperación, y puede incluir el ajuste del pH, la floculación, la sedimentación y la filtración.</p> <p>Variación del volumen: Este tratamiento representó el 15% de los vertidos totales de este año, lo que supone un descenso del 2% respecto al año pasado, dado que una de nuestras plantas se paró y posteriormente se vendió.</p> <p>Nuestra definición de cambio: Más o menos igual: &lt;4%, Menor/mayor: &lt;8%, Mucho menor/mayor: &gt;8%. Este umbral también se utiliza para la tendencia futura.</p> <p>Tendencia futura prevista: Dado que nuestra empresa tiene el objetivo de reducir el uso de agua de proceso / tonelada en un 30% entre 2020 y 2030, se espera que los volúmenes de vertido que requieren tratamiento disminuyan visiblemente debido a un uso más eficiente del agua.</p>
Vertido al medio natural sin tratamiento	Pregunta no aplicable	<p>No es relevante: En todas nuestras plantas, los vertidos no se liberan al medio natural sin tratamiento. Los volúmenes de agua se vierten tras su tratamiento/purificación in situ o tras su tratamiento por terceros.</p>
Alta a un tercero sin tratamiento	71-80	<p>Relevante: En nuestras instalaciones, el agua se utiliza principalmente para enfriar los moldes. Además, el agua se utiliza para agua potable y servicios de saneamiento/higiene. Estos volúmenes se vierten a terceros sin tratamiento.</p> <p>Variación del volumen: El volumen vertido (25.277 megalitros) en el año del informe es ligeramente inferior al del año anterior (26.350 megalitros) debido a la crisis de COVID-19, que provocó una menor producción.</p> <p>Nuestra definición de cambio: Muy superior: &gt;+10%, Superior: &gt;+5%, Más o menos igual: &lt;+/-5%, Inferior: &gt;-5%, Muy inferior: &gt;-10%.</p> <p>Tendencia futura prevista: Se espera que el volumen de descarga aumente debido a las expectativas de mercado posteriores a COVID-19 (crecimiento).</p> <p>Tratamiento aplicado por terceros: El tercero (depuradora municipal) aplica un tratamiento secundario convencional, y la depuradora declara públicamente el cumplimiento de la normativa local en materia de aguas.</p>
Otros	Menos del 1	<p>Relevante: Algunos de nuestros emplazamientos tratan volúmenes de escorrentía superficial de alta calidad (predominantemente aguas pluviales) utilizando zonas de filtración natural como humedales, en lugar de procesarlos a través de una planta de tratamiento de aguas residuales. Estos vertidos se controlan para detectar posibles contaminantes.</p> <p>Variación del volumen: El volumen de vertido (5.286 megalitros) en el año de referencia aumentó aproximadamente un 3% con respecto al año anterior (5.120 megalitros) debido a un ligero aumento de las precipitaciones totales durante el año de referencia.</p> <p>Nuestra definición de cambio: Aproximadamente igual es dentro de +/- &lt;5%, Menor o Mayor +/- 5% a 9%, y Mucho menor o Mucho mayor +/- &gt;10%.</p>

		<i>Tendencia futura prevista: Este volumen depende en gran medida de las precipitaciones y otros patrones meteorológicos. El volumen puede ser mayor o menor en función de la cantidad de precipitaciones recibidas y de la escorrentía de aguas pluviales resultante.</i>
--	--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Emisiones al agua

(9.2.10) Facilite información detallada sobre las emisiones de nitratos, fosfatos, pesticidas y otras sustancias prioritarias al agua realizadas por su organización en el año objeto del informe.

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquier respuesta distinta de "No se controla" o "No pertinente" en la columna "% de centros/instalaciones/operaciones" para la fila "Calidad de los vertidos al agua - emisiones al agua (nitratos, fosfatos, pesticidas y/u otras sustancias prioritarias)" de 9.2.
Variación respecto al año pasado	Orientación adicional (2023 W1.2k)
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones indicar sus emisiones al agua de sustancias prioritarias, ayudándoles a comprender, gestionar y reducir el uso de nitratos, fosfatos, pesticidas y otras sustancias prioritarias.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas controlan y reducen sus emisiones al agua para proteger las masas de agua contra la contaminación por nitratos, fosfatos, pesticidas y otras sustancias prioritarias.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B ESRS 2 ESRS E2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4
Emisiones al agua en el año de referencia (toneladas métricas)	Categorías de sustancias incluidas	Enumere las sustancias específicas incluidas	Por favor, explique
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nitratos</li> <li>Fosfatos</li> <li>Pesticidas</li> <li>Sustancias prioritarias enumeradas en la Directiva Marco del Agua de la UE</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP solicita nitratos y fosfatos en lugar de nitrógeno y fósforo en cumplimiento con los indicadores SFDR y la práctica común en los índices globales de calidad del agua. Si su organización mide el fósforo en lugar de los fosfatos, se espera que vuelva a calcular la cifra total basándose en las sustancias solicitadas en esta pregunta. Puede utilizar la columna "Explique" para proporcionar información contextual.</li> </ul> <p><i>Emisiones al agua en el año de referencia (toneladas métricas) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca una cifra para las emisiones totales al agua en el año de referencia.</li> <li>• Las emisiones al agua deben notificarse en toneladas métricas (1 tonelada métrica = 1.000 kilogramos). El año de referencia es el periodo de tiempo indicado en la respuesta al punto 1.4.</li> <li>• Introducir un cero implica que se han realizado mediciones y el valor es cero. No introduzca un cero si no hay datos disponibles.</li> </ul> <p><i>Categorías de sustancias incluidas (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las sustancias incluidas en su cálculo de la cifra de la columna 1.</li> <li>• Para las "Sustancias prioritarias enumeradas con arreglo a la <a href="#">Directiva Marco del Agua de la UE</a>", consulte <a href="#">esta lista</a>. Para más información, véase "Explicación de términos".</li> <li>• Si sus emisiones al agua incluyen plaguicidas que también forman parte de la lista de sustancias prioritarias de la Directiva Marco del Agua de la UE, seleccione tanto "Plaguicidas" como "Sustancias prioritarias enumeradas en la Directiva Marco del Agua de la UE".</li> </ul> <p><i>Enumere las sustancias específicas incluidas (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si en la columna 2 se ha seleccionado "Sustancias prioritarias enumeradas en la Directiva Marco del Agua de la UE".</li> <li>• Enumere todas las sustancias de la <a href="#">lista de "Sustancias prioritarias enumeradas con arreglo a la Directiva Marco del Agua de la UE"</a> incluidas en su cálculo. Para más información, véase "Explicación de términos".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique brevemente qué partes de su empresa emiten estos contaminantes y por qué.</li> <li>• Indique si las emisiones al agua están cerca de alguna comunidad vulnerable o dentro de zonas con estrés hídrico y si existe un plan para reducir o gestionar estos contaminantes (en el apartado <a href="#">2.5.1</a> se pueden facilitar detalles sobre los planes de gestión de contaminantes).</li> <li>• Puede utilizar este campo para proporcionar cualquier otra información contextual, por ejemplo, las zonas geográficas implicadas.</li> </ul>
Información complementaria	<p>En el agua, el nitrógeno y el fósforo suelen presentarse en forma de nitratos y fosfatos. Los nitratos, la forma de nitrógeno más soluble en agua, y los fosfatos, un compuesto químico que contiene fósforo, son contaminantes que se detectan con frecuencia en las aguas subterráneas y superficiales. Ambos contribuyen significativamente a la eutrofización y pueden provocar la proliferación de algas nocivas. Suelen encontrarse en las aguas residuales no tratadas o insuficientemente tratadas, así como en las escorrentías agrícolas, junto con los plaguicidas. Estos contaminantes pueden tener importantes repercusiones en la salud ecológica y humana.</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Contabilidad y verificación del agua en las instalaciones

### Resumen de la sección

Resumen de la sección	<p>En esta sección se pide a las organizaciones que identifiquen el número de instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua, y que comuniquen los datos de contabilidad del agua de las mismas.</p> <p>Los usuarios de datos están interesados en la capacidad de una organización para medir, controlar y divulgar estos datos contables granulares como un indicador de una evaluación y gestión sólidas a nivel de las instalaciones y de la organización. Limitar esta divulgación a las instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua ayuda a una empresa a centrar su comprensión de cómo utiliza e impacta en los recursos hídricos en ubicaciones "críticas". Dada la naturaleza local de los riesgos relacionados con el agua, la información a este nivel se considera una buena práctica.</p> <p>Si no dispone de datos sobre alguna instalación, deje el campo en blanco. Se debe hacer hincapié en informar con transparencia y proporcionar una explicación de la falta de datos medidos, la incertidumbre en sus datos o los datos estimados.</p>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opciones de respuesta adicionales presentadas en 9.3.1 para los sectores de servicios eléctricos y petróleo y gas.</li> </ul>

(9.3) En sus operaciones directas y cadena de valor ascendente, ¿cuál es el número de instalaciones en las que ha identificado dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con el agua?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W4.1, W4.1b)
Justificación	El agua es una cuestión local, y los usuarios de datos quieren saber que las organizaciones tienen en cuenta las dependencias, los impactos, los riesgos y las oportunidades a nivel de instalación. Informar sobre el número total de instalaciones en las que se han identificado dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua proporciona una indicación básica pero útil de la dependencia de la organización en estas áreas. Informar sobre la proporción del total de instalaciones en sus operaciones directas que han sido identificadas permite a los usuarios de datos comprender la importancia de estas instalaciones en relación con el tamaño de su organización.
Conexión con otros marcos	<p>CEO Mandato <i>del agua</i></p> <p>Implicaciones: Riesgos empresariales</p> <p>TNFD Métricas y objetivos A</p> <p>ESRS 2</p> <p>ESRS E3</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

	0	1	2	3	4
<b>Etapa de la cadena de valor</b>		<b>Identificación de instalaciones en la fase de la cadena de valor</b>	<b>Número total de instalaciones identificadas</b>	<b>% de instalaciones en operaciones directas que representa</b>	<b>Por favor, explique</b>
Operaciones directas		<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor e identificado instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua.</li> <li>No, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor pero no</li> </ul>	<p>Campo numérico [introduzca un número del 0 al 1.000 sin decimales ni comas].</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Menos del 1</li> <li>1-25</li> <li>26-50</li> <li>51-75</li> <li>76-99</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.000]</p>

	<p>hemos identificado ninguna instalación con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No, no hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor para las instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos 2 años.</li> <li>No, no hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor para las instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos 2 años.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>100%</li> <li>Desconocido</li> </ul>	
--	--	--	---	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo solicita información sobre instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua. No cuente las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades locales a menos que sean sustanciales para la organización en su conjunto.</li> <li>Tenga en cuenta que se le pide que revele las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades inherentes, así que incluya aquellos a los que su organización está expuesta antes de aplicar cualquier estrategia de respuesta.</li> <li>Las instalaciones en las que se han identificado oportunidades sólo deben incluirse cuando también se haya identificado que la instalación tiene dependencias, impactos y/o riesgos relacionados con el agua.</li> <li>Las instalaciones indicadas en esta pregunta pueden estar situadas dentro o cerca de los lugares prioritarios indicados en el punto 2.3.</li> </ul> <p><b>Número total de instalaciones expuestas al riesgo hídrico (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La definición de instalación puede variar entre organizaciones o sectores. Consulte la Explicación de términos para más información.</li> <li>Puede agrupar instalaciones. Por ejemplo, una cadena hotelera puede querer agrupar hoteles por grado o tipo de complejo. En lugar de evaluar cada uno de sus 20 hoteles individualmente, puede ser más apropiado combinar 20 hoteles dentro de la misma cuenca hidrográfica en una "instalación". A continuación, la organización puede evaluarlo con respecto a su umbral de efecto sustancial sobre la organización, tal y como se describe en el apartado 2.4.</li> <li>Tenga en cuenta lo siguiente sobre la agregación de instalaciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>Debido a la naturaleza local de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades del agua, sólo pueden agregarse las instalaciones de la misma cuenca hidrográfica y la misma jurisdicción. En el caso de cuencas hidrográficas muy extensas, las instalaciones de una misma cuenca pueden enfrentarse a diferentes riesgos normativos y físicos locales, de modo que la agregación oscurecería la comprensión de la dependencia del agua y la exposición al riesgo de la organización en la región.</li> <li>Las organizaciones deben considerar la posibilidad de agregar instalaciones dentro de una cuenca hidrográfica si las dependencias, los impactos, los riesgos y/o las oportunidades de una única instalación local no son sustanciales pero lo serían en conjunto con otras instalaciones locales similares. Por ejemplo, una única fábrica con un bajo consumo de agua puede no tener una dependencia sustancial de un río. Sin embargo, cuando se agrega a otras instalaciones locales, el efecto acumulativo en la cuenca hidrográfica podría ser sustancial.</li> <li>No debe recurrirse a la agregación de instalaciones cuando la información sobre la exposición al riesgo, o los datos de contabilidad del agua, de la instalación individual sea significativa y específica de esa instalación.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Existe un límite de 1.000 en el número total de instalaciones que puede declarar como de riesgo. Esto se debe a que sólo debe contar las instalaciones, o grupos de instalaciones, que exponen a su organización a un riesgo importante de acuerdo con su definición en el apartado 2.4. Si tiene más de 1.000, es posible que su definición de riesgo importante en la pregunta 2.4 sea extrema. Si ha identificado más de 1.000 instalaciones, considere la posibilidad de agregar algunas de acuerdo con la nota anterior y utilice la columna "Explique" para describir la agregación.</li> </ul> <p><i>% de instalaciones que representa (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor e identificado instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua" en la fila "Operaciones directas".</li> <li>Dentro de sus operaciones directas, detalle la proporción de instalaciones de su organización con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades sustanciales relacionados con el agua, representados por el número indicado en la columna 2 "Número total de instalaciones identificadas". Por ejemplo, las 11 instalaciones que están expuestas a riesgos hídricos sustanciales indicadas en la columna 2 "Número total de instalaciones identificadas" pueden suponer entre el 26 y el 50% del total de instalaciones de su organización en toda la empresa. Puede estimar estos datos y utilizar la columna 4 "Por favor, explique" para indicar que este es el caso.</li> <li>Si no puede facilitar esta cifra, seleccione "Desconocido" y explique su respuesta en la columna 4 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede comentar cómo ha definido "centro". Si su organización realiza agregaciones a efectos de notificación, indique que se ha adoptado este enfoque y describa brevemente la metodología de agregación.</li> <li>Para ayudar a los usuarios de datos a comprender el número de instalaciones que ha comunicado, facilite cualquier contexto adicional. Por ejemplo, puede que desee hacer un comentario general y específico de la organización sobre la naturaleza, gravedad y ubicación de las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades a nivel corporativo a los que está expuesta su organización, si se derivan de alguna actividad empresarial concreta y la relación entre el riesgo inherente y su exposición al riesgo residual. Usted puede haber informado de que el 60% de sus instalaciones están expuestas a riesgos inherentes debido a su ubicación, pero esto representa sólo el 30% de su producción total y el riesgo residual se ha reducido mucho debido a la introducción de nuevos controles. Es útil para los usuarios de los datos que facilite información específica de la organización.</li> <li>Obsérvese que la información a nivel de cuenca hidrográfica sobre las instalaciones en riesgo debe divulgarse en el punto 3.2.</li> <li>Si no ha realizado una evaluación, explique brevemente por qué.</li> </ul>
Explicación de los términos	Ver más abajo

Etapa de la cadena de valor	Identificación de instalaciones en la fase de la cadena de valor	Número total de instalaciones expuestas al riesgo del agua	% de instalaciones en toda la empresa, lo que representa	Por favor, explique
Operaciones directas	Sí, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor e identificado instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua.	7	1-25	Se ha determinado que 7/35 de nuestras instalaciones, que representan el 13% de la producción mundial, están expuestas a un riesgo hídrico importante. Estas instalaciones se encuentran en una región de estrés hídrico. Están especializadas en la producción de un componente importante vinculado a nuestra unidad de negocio de hardware tecnológico debido a sus estrechos vínculos con los proveedores de las materias primas necesarias. Clasificamos todas nuestras instalaciones de riesgo sustantivo utilizando el Aqueduct del WRI.

				<p><i>Las instalaciones aquí incluidas (detalladas más adelante en 9.3.1) son las que plantean el mayor riesgo financiero/estratégico de impacto para nuestra organización, basándonos en la definición que hemos dado en 2.4. Hemos fijado un umbral del 7,5% de la producción nacional como aproximación a los ingresos en caso de un año completo de pérdida de producción. Obsérvese que, a efectos de información, nuestra definición de "instalación" es la misma que la de emplazamiento, es decir, que puede haber varios tipos diferentes de fábrica funcionando en el mismo lugar.</i></p>
--	--	--	--	--

Notas de autoría			
Etiquetas			
Autoridad corporativa	Mercados de capitales		
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W	
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)	

**(9.3.1) Para cada instalación mencionada en 9.3, facilite las coordenadas, los datos de contabilidad del agua y una comparación con el año de referencia anterior.**

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si ha seleccionado "Sí, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor e identificado instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua" en la columna "Identificación de instalaciones en esta etapa de la cadena de valor" en una o ambas filas de 9.3.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W5.1)
Justificación	<p>Facilitar información sobre las instalaciones en las que se han identificado dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con el agua ayuda a los usuarios de los datos a confiar en que su organización está supervisando los aspectos locales del agua. Proporciona información sobre la dependencia de diferentes fuentes y los impactos potenciales asociados a las extracciones y vertidos de agua.</p> <p>Por ejemplo, extraer agua de un acuífero de agua dulce sobreexplotado en lugar de agua de mar tendrá consecuencias significativamente diferentes para las zonas locales con estrés hídrico y para la seguridad hídrica de una organización. En regiones donde las fuentes de agua están muy restringidas, las pautas de consumo de agua de la organización pueden influir en las relaciones con otras partes interesadas.</p> <p>Proporcionar información a nivel de instalación es útil para demostrar el cumplimiento de la normativa (por ejemplo, los vertidos al medio ambiente local), para las evaluaciones de riesgos y para proporcionar información sobre las respuestas a los riesgos (por ejemplo, el seguimiento de las mejoras en la eficiencia del agua).</p> <p>Las coordenadas de geolocalización de sus instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua permiten a los usuarios de datos analizar dependencias, impactos, riesgos y oportunidades vinculados geográficamente y hacerlo a través de múltiples empresas. Esto también facilita la integración de los datos sobre el agua de CDP con otros datos vinculados geográficamente.</p>

Conexión con otros marcos	<p>CEO WM Estado actual: Contexto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○</li> <li>○ GRI</li> </ul> <p>Norma 303-3: Captación de agua</p> <p>TNFD Métricas y objetivos B</p> <p>ESRS 2</p> <p>ESRS E2</p> <p>ESRS E3</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7a	7b	8	9	10
Número de referencia de la instalación	Nombre del centro (opcional)	Etapas de la cadena de valor	Dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades identificadas en esta instalación	Retiradas o vertidos en el año de referencia	Motivo de la ausencia de retiradas y/o altas	País/zona	Cuencas hidrográficas	Latitud	Longitud	Situado en una zona con estrés hídrico
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números de referencia de las instalaciones: Instalación 1-100</li> </ul>	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones directas</li> <li>• Cadena de valor ascendente</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependencias</li> <li>• Impactos</li> <li>• Riesgos</li> </ul> Oportunidades	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, retiradas y vertidos</li> <li>• Sí, sólo reintegros</li> <li>• Sí, sólo descargas</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Seleccione entre: <p>Lista desplegable de países/zonas</p>	Seleccione entre: <p>Lista desplegable de cuencas fluviales</p> Otros, especifique	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/- 90,000000]	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/- 180,000000]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul>

11	12	13
----	----	----



Fuente de generación de energía primaria para su generación de electricidad en esta instalación	División de petróleo y gas	Extracciones totales de agua en esta instalación (megalitros)
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carbón - Duro</li> <li>• Lignito</li> <li>• Aceite</li> <li>• Gas</li> <li>• Biomasa sostenible</li> <li>• Otra biomasa</li> <li>• Residuos (no biomasa)</li> <li>• Nuclear</li> <li>• Centrales de combustibles fósiles equipadas con captura y almacenamiento de carbono</li> <li>• Geotermia</li> <li>• Energía hidroeléctrica</li> <li>• Viento</li> <li>• Solar</li> <li>• Marina</li> <li>• Otras energías renovables</li> <li>• Otros no renovables</li> <li>• No aplicable</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos químicos</li> <li>• Aguas arriba</li> <li>• Midstream</li> <li>• Aguas abajo</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No aplicable</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de dos decimales].

14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>Comparación de las retiradas totales con el año anterior</b>	<b>Extracciones de agua dulce superficial, incluida el agua de lluvia, el agua de humedales, ríos y lagos.</b>	<b>Extracciones de aguas superficiales salobres /agua de mar</b>	<b>Extracciones de aguas subterráneas - renovables</b>	<b>Extracciones de aguas subterráneas - no renovables</b>	<b>Extracciones de agua producida/de traída</b>	<b>Retiradas de fondos de terceros</b>	<b>Vertidos totales de agua en esta instalación (megalitros)</b>	<b>Comparación de las descargas totales con el año anterior</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho más alto</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 con un máximo de dos decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>

23	24	25	26	27	28	29
<b>Vertidos en aguas dulces superficiales</b>	<b>Vertidos en aguas superficiales salobres/agua de mar</b>	<b>Vertidos a las aguas subterráneas</b>	<b>Vertidos a terceros destinos</b>	<b>Consumo total de agua en esta instalación (megalitros)</b>	<b>Comparación del consumo total con el año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo numérico [introduzca a un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0 a +/-999.999.999.999 utilizando un máximo de dos decimales]	Selección e entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p>Nota: Las organizaciones que respondan a una solicitud de los sectores de servicios eléctricos, metales y minería, carbón o petróleo y gas deben consultar las orientaciones adicionales específicas del sector sobre esta pregunta al final de la sección "Contenido solicitado".</p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se solicitan datos de contabilidad del agua sólo para las instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con el agua, no para todas las instalaciones.</li> <li>• Consulte las definiciones de contabilidad del agua de CDP antes de completar esta pregunta.</li> <li>• Introduzca datos para cada instalación (o grupos de instalaciones) que haya identificado en 9.3 con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con el agua. La tabla tiene un máximo de 100 filas. Si su organización tiene más de 100 instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con el agua, indique las 100 instalaciones con los niveles más altos de dependencias, impactos, riesgos u oportunidades. Esto puede basarse en instalaciones situadas en zonas con estrés hídrico, instalaciones con la mayor exposición al riesgo u otros factores.</li> <li>• Los datos notificados en esta pregunta deben basarse en el límite de la instalación correspondiente (véase la Explicación de los términos).</li> <li>• La aparición de columnas en esta pregunta depende de su selección en la columna 3 "Etapas de la cadena de valor" y en la columna 5 "Bajas o altas en el año de referencia".</li> <li>• Indique las instalaciones de proveedores de nivel 1 sólo si son relevantes para su selección en la columna 3 "Etapas de la cadena de valor".</li> <li>• Comunique los datos volumétricos en megalitros por año para el año de referencia que indicó en respuesta a 1.4. (1 megalitro = 1 millón de litros o 1000 m<sup>3</sup>).</li> <li>• Si realiza una estimación o extrapolación para proporcionar una cobertura completa, dé una explicación en la columna 29 "Por favor, explique". Recuerde que el cero sólo debe utilizarse para notificar volúmenes nulos y no por ausencia de datos.</li> <li>• Si no dispone de una cifra para alguna de las instalaciones que indica aquí, puede facilitar una estimación. Explíquelo en la columna "Explique". En el caso de las extracciones, los datos pueden obtenerse de varias fuentes, como contadores de agua, facturas del agua, cálculos derivados de otros datos disponibles sobre el agua o estimaciones propias de la organización si no existen ni contadores de agua ni facturas ni datos de referencia.</li> <li>• <b>Agua de refrigeración:</b> El agua de refrigeración (agua dulce o de mar) suele extraerse en grandes cantidades y verterse de nuevo a su fuente original con pérdidas o variaciones de</li> </ul>
-----------------------------	---

calidad insignificantes. No obstante, este volumen debe incluirse en sus cuentas de agua.

- **Agua de lluvia:** Si una empresa gestiona el agua de lluvia (por ejemplo, mediante la recogida para su uso o almacenamiento, o para evitar inundaciones), o depende de ella para la producción de bienes o la prestación de servicios, debe intentar estimarla y revelarla como una extracción del sistema hidrológico en el límite de la empresa. Tenga en cuenta que en algunas jurisdicciones el agua de lluvia se considera una fuente de extracción y las organizaciones están obligadas a informar sobre su recogida y uso.
  - Las empresas pueden optar por excluir las aguas pluviales recogidas y las aguas residuales domésticas de sus volúmenes de extracción/vertido de agua sólo si el error resultante en su balance hídrico es inferior al 5%. Esto evita que sus volúmenes de vertido sean mayores que sus extracciones.
  - Incluir el agua de lluvia ayuda a las empresas a comprender mejor su dependencia del agua y sus riesgos. Para algunas empresas, los volúmenes de precipitaciones/aguas pluviales pueden constituir una aportación principal de agua a nivel de emplazamiento. Esto incluye la escorrentía cuando debe gestionarse. En estos casos, excluir el agua de lluvia de la contabilidad hídrica -extracción y vertido- no reflejaría fielmente el balance hídrico del emplazamiento. Además, el uso de agua de lluvia en lugar de otras fuentes locales de agua dulce puede reducir el impacto.

○

*Número de referencia de la instalación (columna 1)*

- Este número de referencia de la instalación CDP se utiliza para rastrear la información relacionada con la misma instalación en preguntas posteriores. No es específico de su organización, pero evita que tenga que repetir información contextual como, por ejemplo, la cuenca hidrográfica y el nombre de la instalación.

*Nombre del centro (columna 2)*

- Puede utilizar el cuadro de texto para dar un nombre al centro que facilite la elaboración de informes y el análisis. Deberá utilizar el mismo nombre en todo el cuestionario.

*Etapas de la cadena de valor (columna 3)*

- Indique en qué fases de su cadena de valor se encuentran la instalación o instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua.
- Si se selecciona "Operaciones directas", se presentarán todas las columnas siguientes.
- Si se selecciona "Cadena de valor ascendente", no se presentarán las columnas 15-20 y 23-26.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nota:</b> la presentación de las columnas especificadas anteriormente dependerá también de su selección en la columna 5 "Bajas o altas en el año de referencia".</li> </ul> <p><i>Retiradas o vertidos en el año de referencia (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione cualquier opción "Sí" si la instalación tiene retiradas y/o vertidos.</li> <li>• Seleccione "No" si esta instalación no realiza extracciones ni vertidos.</li> <li>• Si se selecciona "No" o "Sí, sólo retiradas", no se presentarán las columnas 21-26.</li> <li>• Si se selecciona "No" o "Sí, sólo vertidos", no se presentarán las columnas 13-20.</li> <li>• <b>Nota:</b> la presentación de las columnas especificadas anteriormente dependerá también de su selección en la columna 3 "Etapa de la cadena de valor".</li> <li>• Si la instalación tiene extracciones o vertidos, pero no dispone de cifras para estos datos, puede facilitar una estimación y explicarlo en la última columna "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Motivo por el que no se han producido retiradas y/o descargas (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presentará si se selecciona "Sí, sólo bajas", "Sí, sólo altas" o "No" en la columna 5 "Bajas o altas en el año de referencia".</li> <li>• Explique por qué la instalación tiene dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua sin extracciones y/o vertidos.</li> <li>• Si su organización tiene tanto bajas como altas nulas, indique claramente el motivo de cada una.</li> </ul> <p><i>Cuenca hidrográfica (columna 7b)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En las opciones desplegadas que se ofrecen, seleccione la cuenca hidrográfica en la que se encuentra la instalación. Si no ve la cuenca requerida, seleccione "Otros, especifique" y escriba una sola cuenca fluvial utilizando el cuadro de texto proporcionado.</li> <li>• En el caso de organizaciones que extraen agua de grandes acuíferos confinados que pueden no verter a la cuenca hidrográfica en la que están ubicadas, por ejemplo, el acuífero Ogallala en Estados Unidos, seleccione "Otros, especifique" y escriba el nombre de la fuente acuífera local. Asegúrese de seleccionar el nombre correcto del país/zona en la columna 7a "País/zona".</li> <li>• Es posible que desee poner la subcuenca de una cuenca hidrográfica mayor identificada en el menú desplegable. En este caso utilice la opción "Otros, especifique" con el siguiente formato: "Putumayo, Amazonas".</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique la cuenca hidrográfica.</li> </ul> <p>Para obtener instrucciones completas, consulte el resumen del cuestionario corporativo completo de CDP, disponible en el <a href="#">herramienta de orientación.Latitud (columna 8)</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Operaciones directas" en la columna 3 "Etapa de la cadena de valor".</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca las coordenadas de latitud de la instalación indicada en la columna 1. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/- 90,000000.</li> <li>• Si realiza la declaración para un grupo de instalaciones de acuerdo con las directrices del apartado 9.3, puede indicar las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de extracción.</li> </ul> <p><i>Longitud (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Operaciones directas" en la columna 3 "Etapa de la cadena de valor".</li> <li>• Introduzca las coordenadas de longitud de la instalación notificada en esta fila. Su respuesta debe tener el formato de grados decimales y puede oscilar entre 0 y +/-180,000000.</li> <li>• Si realiza la declaración para un grupo de instalaciones de acuerdo con las directrices del apartado 9.3, puede indicar las coordenadas de la instalación con el mayor volumen total de extracción.</li> </ul> <p><i>Situado en una zona con estrés hídrico (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entre las metodologías creíbles y disponibles públicamente para clasificar una zona como sometida a estrés hídrico se incluyen el <a href="#">Atlas de Riesgos Hídricos del Acueducto del WRI</a> y el <a href="#">Filtro de Riesgos Hídricos del WWF</a>. Para más información, consulte la guía 9.2.4.</li> <li>• Como buena práctica, una zona con estrés hídrico debe medirse, como mínimo, a nivel de cuenca.</li> <li>• Los indicadores globales comúnmente aceptados para evaluar las zonas con estrés hídrico y sus umbrales para informar a CDP incluyen: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Disponibilidad de agua</b> - categoría igual/mayor que "Riesgo alto": 3,4 (<a href="#">Filtro de riesgo del agua del WWF</a>). WWF recomienda que los usuarios también tengan en cuenta el "Riesgo medio": &gt;2,6. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La categoría de riesgo "Disponibilidad de agua" del Filtro de Riesgos del Agua de WWF integra la capa de Estado de la Naturaleza para la Disponibilidad de Agua recomendada para los Objetivos para la Naturaleza basados en la Ciencia (SBTN) Paso 1: Evaluar y Paso 2: Interpretar y Priorizar. La capa del Estado de la Naturaleza para la Disponibilidad de Agua del SBTN se calcula sobre la base de un enfoque multimodelo que integra los mejores indicadores globales disponibles de riesgo de escasez de agua: Agotamiento del agua, Estrés hídrico de base y Escasez de agua azul.</li> </ul> </li> <li>○ <b>Estrés hídrico de base</b> -indicador igual a/mayor que "Alto": 40-80% (<a href="#">WRI Aqueduct Water Risk Atlas</a>). Se refiere a la relación entre las extracciones anuales totales de agua y el suministro de agua renovable disponible.</li> </ul> </li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Agotamiento del agua de base</b> -indicador igual a/mayor que "Alto": 50-75% (<a href="#">WRI Aqueduct Water Risk Atlas</a>). Se refiere a la relación entre el consumo total anual de agua y el suministro de agua renovable disponible.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columnas 14, 22 y 28)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" o "muy inferior"/"inferior". CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo, ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos.</li> <li>• Debe definir su propio umbral para lo que es "mucho más alto" y "mucho más bajo" y aplicarlo de forma coherente para que cada año los datos comunicados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan realizar un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna "Por favor, explique" deberá facilitar una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>• Si su respuesta es una estimación, explique por qué en la columna "Por favor, explique".</li> <li>• Si los datos no se habían notificado anteriormente, pero se han recopilado, puede optar por indicar una comparación con el año de notificación anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Extracciones de agua dulce superficial, incluida el agua de lluvia, el agua de humedales, ríos y lagos (columna 15)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Operaciones directas" en la columna 3 y "Sí, retiradas y vertidos" o "Sí, sólo retiradas" en la columna 5 "Retiradas o vertidos en el año de referencia".</li> <li>• A efectos de esta declaración, debe incluir todas las fuentes de aguas superficiales de calidad superior a la salobre, es decir, con un TDS inferior a 10.000 mg/l.</li> </ul> <p><i>Vertidos totales de agua en esta instalación (megalitros) (columna 21)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Sí, bajas y altas" o "Sí, sólo altas" en la columna 5 "Bajas o altas en el año de referencia".</li> <li>• <b>Permiso de vertido cero:</b> Si su organización tiene un permiso de vertido cero, por favor considere cualquier vertido que pueda existir fuera de este permiso y que aún pueda ser relevante para la definición de vertidos de CDP.</li> <li>• <b>Aguas residuales domésticas:</b> Las aguas residuales domésticas sólo se consideran vertidos de agua si su exclusión daría lugar a un error en el balance superior al 5%. Esto puede ser importante, por ejemplo, en el caso de residencias sanitarias u hoteles.</li> </ul>
--	--

- **Reinyección en acuíferos:** La reinyección a los acuíferos debe considerarse como un vertido a las aguas subterráneas.
- **Absorción:** El agua que regresa a una fuente de aguas subterráneas a través de un pozo de absorción debe considerarse un vertido.

*Explíquelo (columna 29)*

- Si la instalación es un agregado de varias ubicaciones, explique cómo se aplicó aquí su metodología para agregar instalaciones.
- Ayudar a los usuarios de los datos de CDP a comprender el consumo de agua de una instalación:
  - Explique los datos volumétricos y las tendencias que comunica en relación con las extracciones, los vertidos y el consumo e incluya información específica de la organización.
  - Explicar las dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades identificados en la instalación y las acciones e iniciativas para abordarlos (por ejemplo, acción colectiva, certificación de la Alliance for Water Stewardship (AWS)).
- Indique los umbrales de lo que es "mucho mayor" y "mucho menor" para el cambio en el volumen de cada aspecto del agua en comparación con el año anterior. Debe dar cuenta del cambio en comparación con el año pasado e indicar las tendencias futuras previstas para estos volúmenes si se conocen. Tenga en cuenta que las tendencias futuras deben situarse al menos un año después del final del año de referencia indicado en el punto 1.4.
- Indique si los volúmenes de cada instalación son estimados, modelizados o proceden de mediciones directas.
  - Si se ha utilizado la estimación o la modelización, indique los métodos de estimación o modelización.
  - Si hay algún nivel de incertidumbre en su respuesta, o si hay una cifra estimada, debe explicarlo en este campo y dar el rango de incertidumbre.
  - Incluya cualquier información contextual necesaria para comprender cómo se han recopilado los datos volumétricos, como cualquier metodología estándar utilizada y cualquier suposición realizada.
  - Si ha dejado alguna columna en blanco porque no dispone de los datos, describa los obstáculos para comunicar esos datos y cualquier plan para recopilarlos y comunicarlos.
- Para "Extracciones de agua dulce superficial", es importante que indique qué fuentes se aplican, por ejemplo, agua de lluvia, agua de humedales, ríos y lagos, etc. Indique también si el volumen de extracción de cada fuente aumenta o disminuye. Nota: si el uso de agua de lluvia equivale a más del 5% de su balance hídrico, explique si es recogida, tratada, etc.
- Para "Fuentes de terceros", especifique si el tercero es un proveedor municipal u otro tipo de organización de terceros.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para los vertidos a "Destinos de terceros", indique si esto incluye el agua a otras organizaciones para su uso posterior.</li> <li>• Nota: CDP espera que las cifras de extracciones, descargas y consumo estén equilibradas (aproximadamente; +/- 5%), por lo que si existe una buena razón por la que esto no pueda ocurrir, explíquela aquí.</li> </ul> <p><i>Por favor, explique - orientación adicional para el volumen de consumo</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cuanto a la cifra de consumo de agua, indique si se basa en mediciones locales o es un cálculo (por ejemplo, utilizando las extracciones menos los vertidos).</li> <li>• Si se conoce, puede proporcionar el desglose de esta cifra (con referencia a la definición de consumo de CDP) incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Volumen incorporado a productos, cultivos o residuos;</li> <li>○ Volumen evaporado o transpirado;</li> <li>○ Volumen consumido por el hombre o el ganado;</li> <li>○ Volumen neto almacenado de forma controlada;</li> <li>○ Volumen neto almacenado para uso futuro;</li> <li>○ Volúmenes excluidos de otro modo de los vertidos fuera del límite de la organización.</li> </ul> </li> <li>• Es importante explicar una cifra de consumo negativa cuando éste sea el caso. Esto indicaría que sus vertidos son mayores que sus extracciones para el año del informe, por ejemplo, debido a una liberación neta de agua del almacenamiento.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] (si procede)</p>	<p><b>Orientaciones específicas para el sector eléctrico</b></p> <p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector de los servicios públicos de electricidad. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.</li> </ul> <p><i>Fuente de generación de energía primaria para su generación de electricidad en esta instalación (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "No aplicable" si esta instalación no es una instalación de generación de electricidad.</li> </ul> <p><i>Extracciones totales de agua en esta instalación (megalitros/año) (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, específicamente la escorrentía superficial o los elementos que están fuera del control de la organización, como las descargas de terceros en el embalse (por ejemplo, una planta municipal de tratamiento de aguas residuales que descarga en el embalse).</li> </ul> <p>Las extracciones de agua en las explotaciones hidroeléctricas incluyen la afluencia fluvial, la escorrentía superficial y las precipitaciones en la superficie del embalse, así como los vertidos de terceros en el embalse:</p>

$W = \text{Precipitación} + \text{Afluencia fluvial} + \text{Escorrentía} + \text{Descargas de terceros al embalse}$

Las organizaciones deben esforzarse por incluir los volúmenes correspondientes a esas fuentes si ello diera lugar a un error estimado en su balance hídrico superior al 5% (en concreto, la suma de las extracciones que comunique) y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. En la última columna (Por favor explique) debe indicar qué fuentes ha incluido o excluido. Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.

*Vertidos totales de agua en esta instalación (megalitros/año)  
(columna 21)*

- CDP reconoce la dificultad de contabilizar algunos elementos del balance hídrico de las operaciones hidroeléctricas, específicamente las filtraciones o aquellos que están fuera del control de la organización, como las extracciones de terceros.

En las operaciones hidroeléctricas, la descarga de agua incluye la salida de la presa y el aliviadero, las filtraciones subterráneas y las extracciones de terceros del embalse (por ejemplo, una planta municipal de agua que extrae agua del embalse).

$D = \text{Salida de la presa} + \text{Vertedero} + \text{Filtraciones} + \text{Extracciones de terceros del embalse}$

Las organizaciones deben esforzarse por incluir los volúmenes correspondientes a esos destinos si ello diera lugar a un error estimado en su balance hídrico superior al 5% (concretamente la suma de los vertidos) y adoptar un enfoque coherente en todo el cuestionario. En la última columna ("Por favor, explique") debe indicar qué destinos ha incluido o excluido. Tenga en cuenta que la estimación o la modelización son fuentes válidas de datos.

*Consumo total de agua en esta instalación (megalitros/año)  
(columna 27)*

- El consumo de agua en las operaciones hidroeléctricas incluye la evaporación desde la superficie del embalse, así como el balance entre extracciones y descargas. Aunque las organizaciones deben estimar los volúmenes evaporados, pueden considerar las variaciones en el almacenamiento como una medida válida de sus volúmenes de consumo en lugar de calcular la evaporación y el balance entre todas las extracciones y descargas. Esta información suele obtenerse fácilmente a partir de las mediciones del nivel del agua.
- En la última columna ("Explique"), indique su enfoque para comunicar una cifra de consumo total.

*Explíquelo (columna 29)*

- Si alguna de las instalaciones declaradas es de explotación hidroeléctrica, indique qué elementos de las extracciones de agua (afluencia fluvial, escorrentía superficial, precipitaciones sobre la superficie del embalse y vertidos de terceros en el embalse), vertidos (aliviadero, filtraciones

subterráneas y extracciones de terceros del embalse) y consumo tiene en cuenta a la hora de dar su respuesta.

- Indique el método seguido para obtenerla, por ejemplo, seguimiento directo, estimación a partir de un modelo hidrológico u otra fuente secundaria de información.
- Explique si los cambios en los volúmenes de descarga de agua están relacionados con una mayor/menor producción de electricidad u otras razones relacionadas con la gestión de los recursos hídricos, como el control de inundaciones, la satisfacción de la demanda aguas abajo, etc.
- Además, puede optar por especificar los volúmenes evaporados totales del depósito si su organización recopila estos datos.

### **Orientaciones específicas para los sectores metalúrgico, minero y del carbón**

#### *General*

- Estas orientaciones son específicas para las organizaciones que responden a una solicitud del sector metalúrgico y minero o del carbón. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las organizaciones. Esta orientación es adicional a la general y no la sustituye.
- Los datos sobre el valor de la producción asociada a estas instalaciones proporcionarán más información sobre las implicaciones potenciales de la exposición al riesgo del agua y ayudarán a evaluar la respuesta de la organización.
- Agua de lluvia: Téngase en cuenta que en la industria minera los volúmenes de precipitaciones/aguas de lluvia pueden constituir un aporte principal de agua a nivel de la explotación. Excluir el agua de lluvia de la contabilidad hídrica no reflejaría fielmente el balance hídrico del emplazamiento.
- Extracciones o vertidos de agua salobre/agua de mar: Las extracciones o vertidos de agua de baja calidad (categorías 2 y 3 del [Marco de Contabilidad del Agua del Consejo de Minerales de Australia](#)) deben consignarse en las columnas 16 y 24 (Agua salobre) respectivamente.
- Extracciones de aguas subterráneas: Las extracciones de aguas subterráneas están vinculadas a la extracción en sondeos y a la interceptación de acuíferos, es decir, las aguas subterráneas son aguas que se extraen como parte del desagüe de los yacimientos durante las operaciones mineras.
- Extracciones de agua producida/arrastrada: En la industria minera, el agua arrastrada se refiere a los volúmenes de agua en la materia prima, normalmente mineral que se va a procesar.
- Vertidos a las aguas subterráneas: Los vertidos a las aguas subterráneas se refieren a los volúmenes de vertidos por infiltración o reinyección en acuíferos. Esto se ajusta al [Marco de Contabilidad del Agua del Consejo de Minerales de Australia](#).
- Desvíos de agua: En consonancia con la definición de extracciones y vertidos de agua de CDP, en el caso de la

industria minera, las extracciones y vertidos de agua incluyen los desvíos de agua para permitir la comparabilidad, ya que se trata de agua que cruza los límites de la empresa.

- Evaporación: En consonancia con la definición de consumo de agua de CDP, la evaporación de las superficies de aguas abiertas debe declararse como parte de los volúmenes de consumo de agua.
- Agua arrastrada en el material de desecho: En consonancia con la definición de consumo de agua de CDP, el agua arrastrada en el material de desecho (como relaves, rechazos gruesos y concentrados) que sale de los límites de la empresa no debe considerarse vertido, sino parte de los volúmenes de consumo.

#### **Orientaciones específicas para el sector del petróleo y el gas** *General*

- Estas orientaciones son específicas para las empresas que responden a una solicitud del sector del petróleo y el gas. Debe leer primero las orientaciones sobre esta pregunta que se aplican a todas las empresas. Estas orientaciones son adicionales a las generales y no las sustituyen.
- Dado que las extracciones, el consumo y los vertidos de agua variarán en función de la división empresarial, se ha añadido una columna de división empresarial para facilitar a los usuarios de datos el tipo de instalación sobre la que se informa. Esto proporciona un contexto útil para los volúmenes notificados.
- Extracciones de aguas subterráneas: Como parte de los volúmenes de extracción de aguas subterráneas (ya sea de fuentes renovables o no renovables), las organizaciones deben incluir todas las extracciones de acuíferos (distintos de la formación que se está explotando). Estas extracciones pueden destinarse a cualquier uso en la organización, incluida su reinyección para mantener la presión del pozo o como parte de los fluidos de fracturación.
- Agua producida: En el sector del petróleo y el gas, la información sobre los volúmenes de extracción de agua no suele incluir el agua producida. Para permitir la comparabilidad, CDP exige a todas las empresas que incluyan los volúmenes de agua producida en su declaración de extracciones, con el fin de disponer de un balance hídrico preciso.
- Vertidos de aguas subterráneas: En la producción de petróleo, como parte de las operaciones de recuperación secundaria y terciaria, pueden utilizarse fluidos a base de agua (de diversas fuentes) para mantener la presión y desplazar los hidrocarburos y moverlos hacia los pozos de producción. Para la divulgación en CDP, las organizaciones deben informar de estos volúmenes como vertidos a masas de agua subterránea, para permitir la comparabilidad y disponer de un balance hídrico preciso.

*División de negocio del sector del petróleo y el gas (columna 12)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción "No aplicable" para las instalaciones que no pertenezcan al sector del petróleo y el gas.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para la división comercial en el campo de texto proporcionado.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.3.2) Para las instalaciones de sus operaciones directas a las que se hace referencia en 9.3.1, ¿qué proporción de los datos de contabilidad del agua han sido verificados por terceros?

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si ha seleccionado "Sí, hemos evaluado esta etapa de la cadena de valor e identificado instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua" en la columna "Identificación de instalaciones en esta etapa de la cadena de valor" de la fila "Operaciones directas" de 9.3.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W5.1a)
Justificación	La verificación por terceros de los datos de contabilidad del agua en instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua ofrece a los usuarios de datos de CDP una mayor confianza en los datos que usted comunica.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

	0	1	2	3
Aspecto del agua		% verificado	Norma de verificación utilizada	Por favor, explique
Extracciones de agua - volúmenes totales		Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• No verificado</li> <li>• 1-25</li> <li>• 26-50</li> <li>• 51-75</li> <li>• 76-100</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

	• No relevante		
Extracciones de agua - volumen por fuente			
Extracciones de agua - calidad según los parámetros estándar de calidad del agua			
Vertidos de agua - volúmenes totales			
Vertidos de agua - volumen por destino			
Vertidos de agua - volumen por nivel de tratamiento final			
Vertidos de agua - calidad según los parámetros estándar de calidad del agua			
Consumo de agua - volumen total			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP reconoce la falta de normas de verificación aplicadas universalmente para la contabilidad del agua y, por lo tanto, solicita que revele el alcance de cualquier práctica de verificación actual y las normas utilizadas.</li> <li>• Tenga en cuenta que en esta pregunta no nos referimos a la verificación de los datos de contabilidad del agua de toda la organización, sino sólo de las instalaciones de sus operaciones directas.</li> </ul> <p><b>% verificado (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para las instalaciones dentro de sus operaciones directas sobre las que se informa en 9.3.1 (instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua), seleccione la proporción que ha verificado por terceros el aspecto de contabilidad del agua en la columna 0.</li> <li>• Seleccione "No relevante" si un aspecto del agua no es relevante para ninguna de sus instalaciones. Por ejemplo, si todas sus instalaciones tienen cero extracciones y, por lo tanto, no hay datos de contabilidad hídrica que verificar para las filas relacionadas con las extracciones.</li> <li>• Si un aspecto relacionado con el agua sólo es relevante para una parte de sus instalaciones, el cálculo del % verificado debe realizarse considerando únicamente las instalaciones para las que el aspecto relacionado con el agua es relevante. Por ejemplo, si tiene 5 instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua, y una de ellas no tiene extracciones ni vertidos, pero las otras 4 sí, debe calcular el % de las instalaciones que se verifican de esas 4.</li> <li>• Si se verifican los datos contables de todas las instalaciones de su organización, podrá seleccionar aquí 76-100%. Sin embargo, si solo se verifica una muestra de sus instalaciones, tendrá que comprobar con su verificador cuántas de las instalaciones en riesgo se incluyeron y, a</li> </ul>
----------------------	--

	<p>continuación, calcular la proporción de todas las instalaciones de sus operaciones directas notificadas en 9.3.1 que esto representa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "No verificado" o "No pertinente", no se presentará la columna 2.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo se presenta si se ha seleccionado "No verificado" o "No pertinente" en la columna 1.</li> <li>• Si se selecciona "No verificado", indique las razones principales por las que no se han verificado los datos de la contabilidad hidrológica relativos a este aspecto del agua y sus planes para hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• Si se selecciona "No pertinente", indique las razones principales por las que la verificación de datos de este aspecto del agua no es pertinente para su organización.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **Impacto de las instalaciones en los miembros de la cadena de suministro de CDP**

(9.4) ¿Podría alguna de sus instalaciones indicadas en 9.3.1 tener un impacto en un miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite?

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta al punto 9.4 determinará si se presentan preguntas posteriores en esta sección. Si se modifica su respuesta al apartado 9.4, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes. En la guía de cada pregunta se indica si se trata de una pregunta dependiente.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SW1.1)
Justificación	<p>En el apartado 9.3 se le pedía que identificara el número de instalaciones <b>con</b> dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades importantes relacionados con el agua. En el apartado 9.3.1 se facilitaron los datos de contabilidad hídrica de dichas instalaciones.</p> <p>Esta pregunta se refiere a si alguna de estas instalaciones podría tener un impacto en un miembro de la cadena de suministro de CDP que lo solicite.</p>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, los miembros de la cadena de suministro de CDP compran bienes o servicios a las instalaciones enumeradas en 9.3.1</li> <li>• No, los miembros de la cadena de suministro de CDP no compran bienes o servicios a las instalaciones enumeradas en 9.3.1</li> <li>• No se han notificado instalaciones en 9.3.1</li> <li>• No disponemos de estos datos, pero tenemos intención de recopilarlos en un plazo de dos años.</li> <li>• No disponemos de estos datos ni tenemos intención de recopilarlos.</li> <li>• Esto es confidencial</li> </ul>

--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Cadena de suministro	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.4.1) Indique cuáles de las instalaciones mencionadas en 9.3.1 podrían afectar a un miembro de la cadena de suministro CDP solicitante.

Texto de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, los miembros de la cadena de suministro de CDP compran bienes o servicios a las instalaciones enumeradas en 9.3.1" en respuesta a 9.4.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SW1.1a)
Justificación	Indicar cuáles de sus clientes utilizan bienes o servicios producidos por las instalaciones a las que se hace referencia en 9.3.1 les ayudará a comprender y tomar medidas para responder a sus dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
<b>Número de referencia de la instalación</b>	<b>Nombre del centro</b>	<b>Miembro solicitante</b>	<b>Descripción del impacto potencial sobre el socio</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: Número de referencia desplegable	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: Lista desplegable de miembros	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para cada instalación identificada en 9.3.1, considere si los bienes o servicios producidos allí son utilizados por un miembro de la cadena de suministro CDP solicitante.</li> <li>Por ejemplo, si informó sobre 10 instalaciones expuestas a dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua en 9.3.1 y sólo la "Instalación 3" (etiquetada en 9.3.1) produce bienes o servicios utilizados por un programa de la cadena de suministro de CDP que</li> </ul>
----------------------	---



	<p>solicita su divulgación, seleccione "Instalación 3" en la columna 1 (número de referencia de la instalación) y el miembro solicitante en la columna 3.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota: Los declarantes deben comprobar que los miembros solicitantes presentados en este cuadro son correctos para su organización durante el periodo de declaración.</li> </ul> <p>○</p> <p><b>Número de referencia de la instalación (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El número de referencia de la instalación es utilizado por CDP para rastrear la información relacionada con la misma instalación en su divulgación. No es específico de su organización, pero evita que tenga que repetir información contextual, como país/zona y cuenca hidrográfica, en varias preguntas.</li> <li>• <u>Asegúrese de que los números de referencia de las instalaciones utilizados aquí corresponden a los números que asignó a estas instalaciones en 9.3.1).</u></li> </ul> <p><b>Nombre del centro (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este campo es opcional. Puede utilizar este campo para añadir un nombre de instalación proporcionado en 9.3.1 si existe.</li> </ul> <p><b>Miembro solicitante (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en esta columna un miembro de la cadena de suministro de CDP solicitante que podría verse afectado por dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua en una instalación identificada en 9.3.1. Si hay más de uno para la instalación indicada en la columna 1, añada una fila a esta tabla.</li> <li>• Seleccione sólo un miembro que utilice bienes o servicios producidos en la instalación indicada en la columna 1 (número de referencia de la instalación)</li> <li>• <u>Tenga en cuenta que la información que proporcione en cada fila sólo será visible para el miembro que seleccione en la columna 3. Ningún otro miembro podrá ver los datos. Ningún otro miembro podrá ver los datos. Si introduce cualquier información sin seleccionar aquí un miembro solicitante, su respuesta no podrá verse en absoluto.</u></li> </ul> <p><b>Comentario (columna 5) (opcional)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si la instalación es un agregado de varias ubicaciones y explique cómo se ha aplicado la metodología de agregación de instalaciones.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	SC	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

# Módulo 9: Rendimiento medioambiental - Seguridad del agua

Orientaciones para las empresas que informan sobre la seguridad del agua en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

V1 Creado: 25/10/2023

Comentarios	Fecha, iniciales

## **Eficiencia e intensidad hídricas (sólo CH, EU, FB, AC, MM, CO, OG)**

(9.5) Proporcione una cifra de la eficiencia total de extracción de agua de su organización.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W1.3)
Justificación	Una métrica de la eficiencia en la extracción de agua permite a las organizaciones hacer un seguimiento de la dependencia del agua de sus ingresos, así como una evaluación comparativa de su uso del agua. La concienciación sobre la eficiencia hídrica puede impulsar el ahorro de costes, el aumento del valor de la marca y la innovación de productos o servicios.  Esta métrica ayuda a los usuarios de datos a seguir la transición de una organización hacia un futuro con seguridad hídrica.
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos A
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3
<b>Ingresos (moneda)</b>	<b>Eficiencia total de extracción de agua</b>	<b>Evolución prevista</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de dos decimales].	[Autocalculado]	Campo de texto [máximo 500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta métrica se basa en el Indicador 6.4.1 de los ODS - Eficiencia en el uso del agua.</li> </ul> <p><i>Ingresos (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta cifra debe estar en la misma moneda que la seleccionada para toda la información financiera revelada a lo largo de su respuesta en 1.2.</li> <li>Introduzca un valor numérico para los ingresos generados por su organización durante el periodo de declaración indicado en 1.4.</li> <li>Esta cifra debería coincidir con los ingresos totales declarados en la configuración de su cuestionario, pero debería convertirse a la moneda que seleccionó en 1.2 si no era USD.</li> </ul> <p><i>Eficiencia total de extracción de agua (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se calculará automáticamente.</li> </ul> <p>La eficacia total de las retiradas se calculará utilizando la cifra de ingresos (columna 1) y la cifra de volumen de retiradas totales que figura en 9.2.2 (columna 1, línea 1). <b>Asegúrese de haber introducido los datos en estas columnas.</b></p> $\frac{\text{Revenue}}{\text{Volume of total withdrawals}}$ <p><i>Evolución previsible (columna 4)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la tendencia futura prevista de esta cifra, si se conoce. Tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4.</li> </ul>
Información complementaria	Los "ingresos" en este cálculo de la eficiencia en la captación de agua se refieren a los ingresos derivados de las actividades ordinarias de una entidad (menos descuentos, asignaciones y devoluciones), <i>antes de</i> deducir los costes de los bienes/servicios vendidos y los gastos de explotación para obtener beneficios. Esto supone un cambio con respecto al ODS 6.4.1 y a las directrices de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo para la presentación de informes corporativos en relación con el indicador de eficiencia de los ODS, que pide el Valor Añadido Neto, es decir, los ingresos <i>después de</i> deducir los costes. Esta diferencia es para alinearse con la definición de ingresos en los cuestionarios de CDP, basada en la <a href="#">Norma Internacional de Información Financiera</a> .

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.6) ¿Calcula la intensidad hídrica de sus actividades en el sector químico?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta al apartado 9.6 determinará si se presenta el apartado 9.6.1. Si se modifica su respuesta a 9.6, es posible que se borren los datos de 9.6.1. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos 9.6.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-CH1.3)
Justificación	<p>Esta métrica anima a las organizaciones con actividades en el sector químico a controlar los datos de intensidad de agua y mejorar la eficiencia.</p> <p>Además de los volúmenes totales de agua, las métricas de intensidad del agua proporcionan un indicador complementario para ayudar a identificar eficiencias y oportunidades para la reducción de las extracciones o el consumo de agua.</p> <p>Los usuarios de los datos buscan una mayor transparencia en el cálculo de estas métricas para permitir la supervisión del rendimiento y la evaluación comparativa de alto nivel.</p> <p>Esta pregunta se ajusta a los objetivos de las políticas públicas relacionadas con el agua a todos los niveles, como el <a href="#">Objetivo de Desarrollo Sostenible 6.4.1</a>.</p>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos intención de hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción "No" sólo si actualmente no calcula ningún dato de intensidad del agua en sus actividades del sector químico.</li> </ul>

Notas de autoría	
Etiquetas	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	CH

(9.6.1) Para sus cinco principales productos **por** peso/volumen de producción, facilite la siguiente información sobre la intensidad de agua asociada a sus actividades en el sector químico.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la pregunta 9.6.
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 W-CH1.3a)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre cómo controlan las organizaciones la intensidad hídrica de sus productos clave y los factores subyacentes que determinan su tendencia para esta métrica. Se reconoce que las intensidades hídricas variarán naturalmente en función de factores específicos de las instalaciones, como el producto final obtenido, la tecnología de refrigeración o los procesos utilizados. Especificar un tipo de métrica también ayuda a los usuarios de los datos a comprender las prácticas habituales en el sector.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Tipo de producto	Nombre del producto	Valor de la intensidad del agua (m <sup>3</sup> /denominador)	Numerador: aspecto del agua	Denominador	Comparación con el año anterior	Por favor, explique
Seleccione entre:  Productos químicos orgánicos a granel <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ácido adípico</li> <li>• Aromáticos</li> <li>• Etanol</li> <li>• Óxido de etileno y glicol de etileno</li> <li>• Olefinas inferiores (craqueo)</li> <li>• Metanol</li> <li>• Polímeros</li> </ul> Productos químicos	Campo de texto [500 caracteres como máximo]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de agua dulce</li> <li>• Consumo de agua dulce</li> <li>• Extracción total de agua</li> <li>• Consumo total de agua</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• m<sup>3</sup></li> <li>• Ton</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

<p><b>inorgánicos a granel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amoníaco</li> <li>• Negro de humo</li> <li>• Cloro e hidróxido de sodio</li> <li>• Fertilizantes</li> <li>• Hidrógeno</li> <li>• Ácido nítrico</li> <li>• Otros gases industriales</li> <li>• Oxígeno</li> <li>• Ceniza de sosa</li> <li>• Dióxido de titanio</li> </ul> <p><b>Otros productos químicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especialidades químicas inorgánicas</li> <li>• Especialidades químicas orgánicas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>						
--	--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se espera que las organizaciones faciliten información sobre la intensidad de sus cinco productos principales. Si no es posible informar sobre 5 productos, debe darse una explicación en la columna 7 (Por favor, explique).</li> <li>• Tenga en cuenta que su selección en 1.14 determinará el tipo de producto que aparecerá en la columna 1.</li> </ul> <p><i>Tipo de producto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada hasta cinco filas para proporcionar un tipo para sus 5 productos principales.</li> </ul> <p><i>Nombre del producto (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el nombre del producto. A efectos de esta pregunta, "producto" puede referirse a categorías de productos que engloban varios productos individuales, por ejemplo, abonos NPK. En la columna 7 puede dar una razón para la agrupación, por ejemplo, se producen en plantas integradas.</li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (m3/denominador) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione su valor de intensidad de agua. Debe utilizar metros cúbicos (m<sup>3</sup>) para el aspecto del agua.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a</li> </ul>
-----------------------------	--

	<p>muchas organizaciones diferentes con variaciones significativas en la intensidad hídrica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por favor, defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y aplíquelo de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 7 (Por favor, explique) se debe dar una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>• Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aporte cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos entiendan su respuesta.</li> <li>• Por favor, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su elección del numerador para este producto;</li> <li>• Su elección del denominador para este producto; y</li> <li>• La tendencia que figura en la columna 6 y dar una explicación específica de la empresa de los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia.</li> </ul> </li> <li>• Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> <li>• Si la métrica de intensidad está restringida a un área/límite específico, por ejemplo, a toda la empresa, cadena de valor, empresas conjuntas, país/área, etc., incluya este límite y la explicación correspondiente.</li> <li>• Para calcular el valor de intensidad, puede incluir cualquier ponderación que utilice para obtener un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, sustancias, etc. Además, también puede explicar cómo se utiliza la métrica dentro de su organización, por ejemplo para establecer objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	CH

(9.7) ¿Calcula la intensidad hídrica de sus actividades de generación de electricidad?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<p>Esta pregunta sólo aparece si se selecciona "Generación de electricidad" en respuesta a 1.16.</p> <p>Su respuesta al punto 9.7 determinará si se presenta el punto 9.7.1. Si su respuesta a 9.7 es modificada, los datos de 9.7.1 pueden ser borrados. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de 9.7.</p>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-EU1.3)

Justificación	<p>Esta métrica anima a las organizaciones con actividades de generación de electricidad a controlar los datos de intensidad hídrica y mejorar la eficiencia.</p> <p>Los usuarios de los datos buscan una mayor transparencia en el cálculo de estas métricas para permitir la supervisión del rendimiento y la evaluación comparativa de alto nivel.</p> <p>Además de los volúmenes totales de agua, las métricas de intensidad del agua proporcionan un indicador complementario para ayudar a identificar eficiencias y oportunidades en las extracciones o el consumo de agua.</p> <p>Esto está en consonancia con los objetivos de las políticas públicas relacionadas con el agua a todos los niveles, incluido el <u>Objetivo de Desarrollo Sostenible 6.4.1</u>.</p>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos intención de hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción "No" únicamente si actualmente no calcula ni recopila ningún dato sobre la intensidad del agua en sus actividades de generación de electricidad.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	UE

(9.7.1) Facilite la siguiente información sobre la intensidad asociada a sus actividades de generación de electricidad.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la pregunta 9.7
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-EU1.3a)
Justificación	Esta pregunta proporciona a los usuarios de datos información sobre cómo las organizaciones controlan su intensidad hídrica y los factores subyacentes que determinan su tendencia para esta métrica. CDP reconoce que las intensidades hídricas variarán según la fuente de generación de energía y las tecnologías utilizadas. Especificar un tipo de métrica también ayuda a los usuarios de datos a comprender las prácticas habituales en el sector.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Valor de la intensidad del agua (m <sup>3</sup> /denominador)	Numerador: aspecto del agua	Denominador	Comparación con el año anterior	Por favor, explique



<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Extracción de agua dulce</li> <li>Consumo de agua dulce</li> <li>Extracción total de agua</li> <li>Consumo total de agua</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>MWh</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mucho más bajo</li> <li>Baja</li> <li>Más o menos lo mismo</li> <li>Más alto</li> <li>Mucho más alto</li> <li>Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]</p>
--	---	--	---	---

[Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione detalles de sus métricas de intensidad de agua. Si tiene varias métricas para cada una de las fuentes de generación de energía o para varios productos, puede añadir filas para cada una de ellas e indicar en la columna 5 a qué fuente/producto se aplica la métrica.</li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup> /denominador) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione su valor de intensidad de agua. Debe utilizar metros cúbicos (m<sup>3</sup>) para el aspecto del agua.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas organizaciones diferentes con variaciones significativas en la intensidad hídrica.</li> <li>Por favor, defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y aplíquelo de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 5 (Por favor, explique) se debe dar una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos entiendan su respuesta, incluida la indicación de cualquier factor que afecte a su intensidad de agua y a la tendencia que haya comunicado, por ejemplo, derivados del contexto local, variaciones en la producción, gestión del agua de la cuenca hidrográfica, etc.</li> <li>Por favor, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Su elección del numerador para este producto. Si ha excluido alguna fuente de agua (por ejemplo, agua de lluvia, agua), incluya esta consideración y explique los motivos;</li> <li>Su elección del denominador para este producto; por ejemplo, a qué cifras de producción se refiere, como capacidad nominal, producción bruta, producción neta, etc;</li> <li>La tendencia consignada en la columna 4 y dar una explicación específica de la empresa sobre los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia; y.</li> <li>Si la información facilitada se basa en datos recopilados, se calcula utilizando modelos u otra información secundaria, o se estima de otro modo, y facilite detalles de la metodología utilizada.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en el punto 1.4).</li> <li>• Si la métrica de intensidad está restringida a un área/límite específico, por ejemplo, a toda la empresa, fuente de generación de energía, cadena de valor, empresas conjuntas, país/área, etc., incluya este límite y la explicación correspondiente.</li> <li>• Explique cómo se utiliza la métrica en su organización, por ejemplo, para fijar objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.</li> <li>• Además, puede que también desee incluir cualquier ponderación que utilice en su cálculo del valor de intensidad para llegar a un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, productos, etc. Por ejemplo, esto puede deberse a grandes variaciones de intensidad entre distintas zonas .</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	UE

(9.8) Facilite información sobre la intensidad de agua para cada uno de los productos agrícolas significativos para su organización que produce.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Producido" o "Producido y obtenido" en la columna "Producido y/o obtenido" y "Sí" en respuesta a la columna "¿Se considera este producto importante para su empresa en términos de ingresos?" para cualquier fila de 1.22 o 1.23
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W-FB1.3/W-AC1.3, W-FB1.3a/W-AC1.3a)
Justificación	<p>El objetivo de esta pregunta es garantizar que las organizaciones realizan un seguimiento de la intensidad hídrica de los principales productos básicos que producen y que son conscientes de los factores subyacentes que determinan las tendencias en la intensidad hídrica de los productos. Se reconoce que las intensidades hídricas variarán de forma natural en función de factores contextuales locales como el clima, el suelo, las prácticas agrícolas, las variedades de cultivo o los factores de gestión del agua.</p> <p>Además, puede aclarar cómo se calcula esta métrica, incluyendo qué aspectos del agua se han tenido en cuenta, cómo pueden afectar estos factores a la métrica o qué límites de la empresa se han utilizado. Especificar un tipo de métrica permite a los usuarios de los datos comprender las prácticas habituales en el sector.</p>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4	5	6
Productos agrícolas	Se recopila/calcula la información sobre la intensidad hídrica de este producto básico producido	Valor de la intensidad del agua (m <sup>3</sup> /denominador)	Numerador: aspecto del agua	Denominador	Comparación con el año anterior	Por favor, explique
Filas fijas basadas en selecciones de materias primas en 1.22 y 1.23	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, actualmente no, pero tenemos la intención de recopilar/calcular estos datos en los próximos dos años.</li> <li>• No, actualmente no y no tenemos previsto recopilar/calcular estos datos en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de agua dulce</li> <li>• Consumo de agua dulce</li> <li>• Extracción total de agua</li> <li>• Consumo total de agua</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Docenas</li> <li>• Kilogramos</li> <li>• Litros</li> <li>• Toneladas métricas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en esta tabla dependen de su respuesta a 1.22 y 1.23. Responda a todas las filas individualmente.</li> <li>• Las columnas 2 a 5 sólo se presentan si se selecciona "Sí" en la columna 1.</li> <li>• Facilite información detallada sobre la intensidad hídrica de los productos agrícolas que produce. Debe ser un valor medio de toda la organización para cada uno de los productos. Sin embargo, una organización puede tener motivos para utilizar diferentes parámetros para un mismo producto en todas sus operaciones. Proporcione la métrica más relevante para un producto y una justificación de su elección en la columna 6 "Por favor, explique".</li> </ul> <p><i>Producto agrícola (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que sólo aparecerán en la lista los productos agrícolas que haya indicado como significativos en términos de ingresos en 1.22 y 1.23.</li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (m3/denominador) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique su valor de intensidad de agua. Debe utilizar metros cúbicos (m3) para el aspecto del agua.</li> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta solicita una cifra específica para su organización y el producto básico producido en la columna 0 (Producto básico agrícola). Esta cifra puede ser calculada por su organización o por un tercero. No indique valores genéricos del sector.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas organizaciones diferentes con variaciones significativas en el uso del agua.</li> <li>• Defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y aplíquelo de forma coherente para que cada año los datos comunicados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 6 "Por favor, explique" debe dar una explicación de estos umbrales que sea específica para su organización.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione detalles sobre las herramientas o métodos utilizados para recoger/calcular la intensidad del agua.</li> <li>Si utilizó la fila "Otra mercancía" para declarar una mercancía diferente en 1.23, especifique el nombre de la mercancía producida por su organización.</li> <li>Aporte cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos entiendan su respuesta:</li> <li>Por favor, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Su elección del numerador para este producto. Si ha excluido alguna fuente de agua (por ejemplo, el agua de lluvia), incluya esta consideración y explique los motivos;</li> <li>Su elección del denominador para este producto; y</li> <li>La tendencia indicada en la columna 5 y dar una explicación específica de la organización de los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia.</li> </ul> </li> <li>Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> <li>Explique cómo se utiliza la métrica en su organización, por ejemplo, para fijar objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.</li> <li>Además, es posible que también desee incluir cualquier ponderación que utilice en su cálculo del valor de intensidad para llegar a un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, productos, etc. Esto podría deberse, por ejemplo, a grandes variaciones de intensidad entre distintas zonas.</li> </ul>
--	--

0	1	2	3	4	5	6
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Se recopila/calcula la información sobre la intensidad hídrica de este producto básico producido</b>	<b>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup> /denominador)</b>	<b>Numerador: aspecto del agua</b>	<b>Denominador</b>	<b>Comparación con el año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
<i>Maíz</i>	<i>Sí</i>	<i>1706</i>	<i>Agua dulce consumida</i>	<i>Toneladas métricas</i>	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>El valor de la intensidad hídrica de este producto básico producido en esta explotación agrícola ha sido de 1706 m<sup>3</sup>/ha en el año anterior. Este año se ha reducido el consumo de agua dulce consumida en una explotación agrícola de 1706 m<sup>3</sup>/ha a 1706 m<sup>3</sup>/ha. Este valor de intensidad hídrica se ha mantenido constante.</i>

						sólo un Supon dismin de los intens 15%. E agua c incluye del uso lluvia y datos agua c en los sobre p suelo. datos riego, intern instala establ para la gestión
--	--	--	--	--	--	--

Azúcar	Sí	146	Agua dulce consumida	Toneladas métricas	Más alto	El valor de evaporación media de azúcar regadío función producción explotación intensidad agua consumida 185 m media 146 m sido media, llevada superf ahí qu intensi agua f superie anterio moder dismin de la in del ± ascen 450 m 700 m anterio agua c incluye del uso lluvia y de agu no se i cifra. Recop para o compa nustr estable para la gestión Tambi fijar ob estrict nustr agua e hídrica
Otros, especifique: Judías	Sí	1323	Agua dulce consumida	Toneladas métricas	Más o menos lo mismo	El valor de evaporación media función producción explotación valore. 1.670 rangos

						condic edafo En nue de jud riego s los añ año fu media hidrol excluy en las proces supone la cifra intens estos c intern instala el rieg
--	--	--	--	--	--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	FB/AC

(9.9) Facilite información sobre la intensidad de agua para cada uno de los productos agrícolas importantes para su organización de los que se abastece.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "De origen" o "Producido y de origen" en la columna "Producido y/o de origen" y "Sí" en respuesta a la columna "¿Se considera este producto importante para su empresa en términos de ingresos?" para cualquier fila de 1.22 o 1.23
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W-FB1.3/W-AC1.3, W-FB1.3b/W-AC1.3b)
Justificación	El objetivo de esta pregunta es garantizar que las organizaciones realizan un seguimiento de la intensidad hídrica de sus principales productos básicos y que son conscientes de los factores subyacentes que determinan la tendencia de esta métrica. Se reconoce que las intensidades hídricas variarán de forma natural en función de factores del contexto local como el clima, el suelo, las prácticas agrícolas, las variedades de cultivo o los factores de gestión del agua. Además, puede aclarar cómo se calcula esta métrica, incluidos los aspectos relacionados con el agua que se han tenido en cuenta, cómo pueden afectar estos factores a la métrica o qué límites de organización se han utilizado. Especificar un tipo de métrica permite a los usuarios de los datos comprender las prácticas habituales en el sector.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro.

0	1	2	3	4	5	6
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Se recopila/calcula la información sobre la intensidad hídrica de esta materia prima</b>	<b>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup>/denominador)</b>	<b>Numerador: Aspecto del agua</b>	<b>Denominador</b>	<b>Comparación con el año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
Filas fijas basadas en selecciones de materias primas en 1.22 y 1.23	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, actualmente no, pero tenemos la intención de recopilar/calcular estos datos en los próximos dos años.</li> <li>• No, actualmente no y no tenemos previsto recopilar/calcular estos datos en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de agua dulce</li> <li>• Consumo de agua dulce</li> <li>• Extracción total de agua</li> <li>• Consumo total de agua</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Docenas</li> <li>• Kilogramos</li> <li>• Litros</li> <li>• Toneladas métricas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas presentadas en esta tabla dependen de su respuesta a 1.22 y 1.23. Responda a todas las filas individualmente.</li> <li>• Las columnas 2 a 5 sólo se presentan si se selecciona "Sí" en la columna 1.</li> <li>• Proporcione información detallada sobre la intensidad de agua de los productos agrícolas de los que se abastece. Debe tratarse de un valor medio para toda la organización. No obstante, una organización puede tener motivos para utilizar diferentes parámetros para un mismo producto. Indique el parámetro más pertinente para cada producto básico y justifique su elección en la columna 6 "Explique".</li> </ul> <p><i>Producto agrícola (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que sólo aparecerán en la lista los productos agrícolas <i>de origen</i> que haya indicado como significativos en términos de ingresos en 1.22 y 1.23.</li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (m3/denominador) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique su valor de intensidad de agua. Debe utilizar metros cúbicos (m3) para el aspecto del agua.</li> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta solicita una cifra calculada específica para su organización y el producto básico de origen en la columna 0 "Producto básico agrícola". Esta cifra puede ser calculada por su organización o por un tercero. No indique valores genéricos del sector.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas organizaciones diferentes con variaciones significativas en el uso del agua.</li> <li>• Defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y aplíquelo de forma coherente para que cada año los datos comunicados para esta</li> </ul>
----------------------	---



pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 6 "Por favor, explique" debe dar una explicación de estos umbrales que sea específica para su organización.

- Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.

*Explíquelo (columna 6)*

- Proporcione detalles sobre las herramientas o métodos utilizados para recoger/calcular la intensidad del agua.
- Si utilizó la fila "Otra materia prima" para declarar una materia prima diferente en 1.23, especifique el nombre de la materia prima de la que se abastece su organización.
- Aporte cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos comprendan su respuesta, incluido su alcance:
- Por favor, explíquelo:
  - Su elección del numerador para este producto Si ha excluido alguna fuente de agua (por ejemplo, el agua de lluvia), incluya esta consideración y explique los motivos;
  - El denominador que elija para esta mercancía; y
  - La tendencia indicada en la columna 5 y dar una explicación específica de la organización de los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia.
- Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).
- Explique cómo se utiliza la métrica en su organización, por ejemplo, para fijar objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.
- Además, puede que también desee incluir cualquier ponderación que utilice en su cálculo del valor de intensidad para llegar a un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, productos, etc. Esto puede deberse a las grandes variaciones de intensidad entre las distintas zonas.

0	1	2	3	4	5	6
<b>Productos agrícolas</b>	<b>Se recopila/calcula la información sobre la intensidad hídrica de esta materia prima</b>	<b>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup> /denominador)</b>	<b>Numerador: Aspecto del agua</b>	<b>Denominador</b>	<b>Comparación con el año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
• <i>Maíz</i>	<i>Sí</i>	<i>1810</i>	<i>Consumo total de agua</i>	<i>Toneladas métricas</i>	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>El valor es la evapotranspiración media del maíz en un año hidrológico normal en zonas donde tenemos proveedores ponderada en función de las toneladas suministradas. Por lo tanto, este valor no varía mucho de un año a otro hasta que desarrollemos un mayor compromiso con nuestros proveedores. Los datos fueron obtenidos a partir de los institutos de investigación regionales. El valor total de agua dulce consumida incluye la consideración del uso de lluvia y de riego. Estos datos consideran que el riego tiene una media de 50%. Recopilamos estos datos para comparar internamente las instalaciones con la meta y establecer prioridades de inversiones en gestión.</i>
• <i>Azúcar</i>	<i>Sí</i>	<i>160</i>	<i>Consumo total de agua</i>	<i>Toneladas métricas</i>	<i>Más o menos lo mismo</i>	<i>El valor es la evapotranspiración media de la caña de azúcar en un año hidrológico normal en zonas donde tenemos proveedores, ponderada en función de las toneladas procedentes de cada una de las regiones. Por lo tanto, este valor no varía mucho de un año a otro hasta que desarrollemos un mayor compromiso con nuestros proveedores. Los datos fueron obtenidos de los institutos de investigación regionales de investigación. El valor total de agua dulce consumida incluye la consideración del agua de lluvia ya que el riego no es necesario en las explotaciones locales. El consumo de agua en las explotaciones locales no se incluye en esta categoría. Recopilamos estos datos para comparar internamente las instalaciones con la meta y establecer prioridades de inversiones en gestión.</i>

<ul style="list-style-type: none"> <li>Aceite de palma</li> </ul>	Sí	727	Consumo total de agua	Toneladas métricas	Más o menos lo mismo	<p>Hemos realizado una preliminar del riesgo en nuestra cadena de suministro, hemos utilizado los valores de intensidad hídrica para los puntos críticos de alta demanda de agua en zonas con disponibilidad, variabilidad interanual y/o problemas del suelo. Hemos realizado una evaluación de los proveedores, el 65% del producto proviene de Kalimantan occidental. Mientras que el 24% proviene del valle del Cauca, en Colombia. El valor proporcionado en la columna 2 es el consumo regional de agua para la producción de palma en Kalimantan occidental. El consumo de agua en la aceitera en el valle del Cauca es de 623 m<sup>3</sup>/t de medioambiente, tanto, este valor no varía significativamente de otro hasta que desarrollemos un mayor compromiso con los proveedores. Además, como parte de nuestro compromiso con los proveedores para otras cuestiones ASG como la deforestación, nos estamos centrando en el compromiso con los proveedores que se encuentran en Indonesia. En los próximos años seguiremos trabajando para perfeccionar la evaluación de la intensidad del consumo de agua y validarla con más información local. Esta evaluación se centra en el consumo de agua en el cultivo, sin tener en cuenta el consumo de agua o la contaminación en el procesamiento de las</p>
---	----	-----	-----------------------	--------------------	----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	FB, AC

(9.10) ¿Calcula la información sobre la intensidad hídrica de sus actividades metalúrgicas y mineras?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a 9.10 determinará si se presenta 9.10.1. Si su respuesta a 9.10 es modificada, los datos de 9.10.1 pueden ser borrados. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de 9.10.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-MM1.3/W-CO1.3)
Justificación	<p>Esta métrica anima a las organizaciones con actividades en los sectores metalúrgico y minero y del carbón a controlar los datos de intensidad hídrica y mejorar la eficiencia. Los usuarios de los datos buscan una mayor transparencia en torno al cálculo de tales métricas para permitir la supervisión del rendimiento y la evaluación comparativa de alto nivel.</p> <p>Además de los volúmenes totales de agua, las métricas de intensidad del agua proporcionan un indicador complementario para ayudar a identificar eficiencias y oportunidades para la reducción de las extracciones y el consumo de agua.</p> <p>Esto se alinea con los objetivos de las políticas públicas relacionadas con el agua a todos los niveles, como <a href="#">el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6.4.1</a>.</p>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos intención de hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione únicamente la opción "No" si actualmente no calcula ni recopila ningún dato sobre la intensidad del agua en sus actividades del sector metalúrgico y minero y/o del carbón.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	MM, CO

(9.10.1) Para sus 5 principales productos por ingresos, facilite la siguiente información de intensidad asociada a sus actividades metalúrgicas y mineras.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la pregunta 9.10.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-MM1.3a/W-CO1.3a)
Justificación	<p>Existen varios métodos para calcular la intensidad hídrica en los sectores metalúrgico y minero y del carbón, y se reconoce que las intensidades hídricas variarán naturalmente en función de factores contextuales locales como la geología, el paisaje, la hidrología, los métodos de extracción utilizados o las leyes del mineral.</p> <p>Especificar un tipo de métrica permite a los usuarios de los datos comprender las prácticas habituales en el sector. Esta pregunta les proporciona información sobre cómo las organizaciones determinan una métrica de intensidad hídrica y son conscientes de los factores subyacentes que afectan a su tendencia.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsérvese que la pregunta no pide a la organización que facilite datos sobre la intensidad del consumo de agua. CDP está adoptando un enfoque por etapas para esta divulgación.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Nombre del producto	Numerador: aspecto del agua	Denominador	Comparación con el año anterior	Por favor, explique
Campo de texto [máximo 100 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de agua dulce</li> <li>• Consumo de agua dulce</li> <li>• Extracción total de agua</li> <li>• Consumo total de agua</li> <li>• Uso del agua dulce</li> <li>• Consumo total de agua</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toneladas de material movido</li> <li>• Toneladas de mineral extraído</li> <li>• Toneladas de mineral procesado</li> <li>• Tonelada de producto final</li> <li>• Onza de producto final</li> <li>• Miles de quilates de producto final</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> <li>• Mucho mayor</li> <li>• Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles de su(s) métrica(s) de intensidad del agua para un máximo de 5 productos. La pregunta no pide datos sobre la intensidad del agua. Si no es posible informar sobre 5 productos, debe facilitarse una explicación en la columna 5 (Por favor, explique).</li> </ul> <p><i>Nombre del producto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por favor, añada hasta cinco filas para proporcionar hasta 5 productos en términos de ingresos para los que calcula una métrica de intensidad de agua.</li> <li>• La descripción facilitada debe permitir a los usuarios de los datos identificar el producto al que se refiere, por ejemplo, oro o metales del grupo del platino.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).</li> <li>• CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 5 (Por favor, explique) debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>• Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos comprendan su respuesta, incluida la indicación de cualquier factor que afecte a su intensidad de agua y a la tendencia que haya comunicado, por ejemplo, los derivados del contexto local o de factores geológicos, como las variaciones en la ley del mineral.</li> <li>• Por favor, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su elección del numerador para este producto. Si ha excluido alguna fuente de agua (por ejemplo, el agua de lluvia), incluya esta consideración y explique los motivos;</li> <li>• Su elección del denominador para este producto;</li> <li>• La tendencia que figura en la columna 4 y dar una explicación específica de la empresa de los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia.</li> </ul> </li> <li>• Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser de al menos un año después del final del año de referencia indicado en 1.4).</li> <li>• Si la métrica de intensidad está restringida a un área o límite específico, por ejemplo, a toda la empresa, cadena de valor, empresas conjuntas, país/zona, etc., incluya este límite y la explicación correspondiente.</li> <li>• Explique cómo se utiliza la métrica en su organización, por ejemplo para fijar objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.</li> <li>• Además, puede que también desee incluir cualquier ponderación que utilice en su cálculo del valor de intensidad para llegar a un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, productos, etc. Esto puede deberse a las grandes variaciones de intensidad entre las distintas zonas.</li> <li>• Si desea proporcionar una cifra de intensidad específica, puede hacerlo aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Metales y minería y Carbón

(9.11) ¿Calcula la intensidad de agua de sus actividades relacionadas con el sector del petróleo y el gas?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Su respuesta a 9.11 determinará si se presenta 9.11.1. Si su respuesta a 9.11 es modificada, los datos de 9.11.1 pueden ser borrados. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de 9.11.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-OG1.3)
Justificación	<p>Esta métrica anima a las organizaciones a controlar los datos de intensidad de agua y mejorar la eficiencia.</p> <p>Además de los volúmenes totales de agua, las métricas de intensidad del agua proporcionan un indicador complementario para ayudar a identificar eficiencias y oportunidades de reducción en las extracciones o el consumo de agua. Los usuarios de datos también buscan una mayor transparencia en torno al cálculo de dichas métricas para permitir la supervisión del rendimiento y la evaluación comparativa de alto nivel.</p> <p>Esto se ajusta a los objetivos de las políticas públicas a todos los niveles, incluido <a href="#">el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6.4.1.</a></p>

Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos intención de hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción "No" únicamente si actualmente no calcula ni recopila ningún dato sobre la intensidad del agua en sus actividades relacionadas con el petróleo y el gas.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Petróleo y gas

(9.11.1) Facilite información sobre la intensidad de agua asociada a sus actividades en el sector del petróleo y el gas.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la pregunta 9.11.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W-OG1.3a)
Justificación	<p>El objetivo de esta pregunta es determinar qué métrica utilizan las organizaciones para controlar su intensidad hídrica, y que sean conscientes de los factores subyacentes que determinan su tendencia en esta métrica. Especificar un tipo de métrica también permite a los usuarios de los datos comprender las prácticas habituales en el sector.</p> <p>Existen varios métodos para calcular la intensidad hídrica en el sector del petróleo y el gas. Se reconoce que las intensidades hídricas variarán naturalmente en función de factores contextuales locales como la geología, la hidrología o la tecnología utilizada.</p>
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
<b>División comercial</b>	<b>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup>/denominador)</b>	<b>Numerador: aspecto del agua</b>	<b>Denominador</b>	<b>Comparación con el año anterior</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguas arriba</li> <li>• Midstream</li> <li>• Aguas abajo</li> <li>• Productos químicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.99 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción de agua dulce</li> <li>• Extracción total de agua</li> <li>• Consumo de agua dulce</li> <li>• Consumo total de agua</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barril equivalente de petróleo</li> <li>• Barril de petróleo crudo producido</li> <li>• Barril de producto petroquímico</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mucho más bajo</li> <li>• Baja</li> <li>• Más o menos lo mismo</li> <li>• Más alto</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mucho mayor</li> <li>Este es nuestro primer año de mediciones</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione detalles de sus métricas de intensidad de agua. Si tiene varias métricas para cada una de las divisiones de negocio o para varios productos, puede añadir filas para cada una de ellas.</li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (m<sup>3</sup> /denominador) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione su valor de intensidad de agua. Debe utilizar metros cúbicos (m<sup>3</sup> ) para el aspecto del agua.</li> </ul> <p><i>Comparación con el año anterior (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CDP no define el umbral para considerar un valor como "muy superior" en lugar de simplemente "superior" (o "muy inferior"/"inferior"). CDP solicita esta información a muchas industrias diferentes con enormes variaciones en el uso del agua, por lo que sería difícil proporcionar un umbral universal que sea significativo (ya que las proporciones equivaldrán a diferentes valores absolutos e impactos).</li> <li>CDP recomienda que defina su propio umbral para lo que es "mucho más alto" (y "mucho más bajo") y lo aplique de forma coherente para que cada año los datos declarados para esta pregunta sean comparables y los usuarios de datos puedan hacer un seguimiento más eficaz de sus cuentas de agua. En la columna 6 (Por favor, explique) debe facilitarse una explicación específica de la empresa para estos umbrales.</li> <li>Si los datos no se habían comunicado anteriormente, pero se recopilaron, puede optar por indicar una comparación con el año anterior o seleccionar "Este es nuestro primer año de medición". En ambos casos, utilice la columna "Explique" para dar detalles sobre la información comunicada.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcione cualquier aclaración necesaria para que los usuarios de los datos comprendan su respuesta, incluida la indicación de cualquier factor que afecte a su intensidad de agua y a la tendencia que haya comunicado, por ejemplo, derivados del contexto local o de factores geológicos.</li> <li>Por favor, explíquelo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Su elección del numerador para este producto;</li> <li>Su elección del denominador para este producto; y</li> <li>La tendencia comunicada en la columna 5 y dar una explicación específica de la empresa sobre los umbrales utilizados para proporcionar la tendencia. Indique las tendencias futuras previstas, si se conocen (tenga en cuenta que las tendencias futuras deben ser al menos un año posteriores al final del año de referencia indicado en 1.4).</li> </ul> </li> <li>Si la métrica de intensidad está restringida a un área/limite específico, por ejemplo, a toda la empresa, cadena de valor, empresas conjuntas, país/área, etc., incluya este límite y la explicación correspondiente.</li> <li>Explique cómo se utiliza la métrica en su organización, por ejemplo para fijar objetivos específicos relacionados con la eficiencia hídrica, para orientar la estrategia hídrica, para establecer incentivos de remuneración, etc.</li> </ul>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Además, puede que también desee incluir cualquier ponderación que utilice en su cálculo del valor de intensidad para llegar a un valor de intensidad más preciso para un agregado de países/zonas, unidades de negocio, productos, etc. Esto puede deberse, por ejemplo, a grandes variaciones de intensidad entre distintas zonas.</li> </ul>
--	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Petróleo y gas

(9.12) Indique los valores de intensidad de agua disponibles para los productos o servicios de su organización.

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 SW3.1)
Justificación	Las metodologías para calcular y notificar la intensidad del consumo de agua se están estandarizando, especialmente con el desarrollo de la norma ISO 14046. Los miembros de la cadena de suministro de CDP están cada vez más interesados en el uso del agua de los productos (bienes o servicios) que adquieren. En particular, se interesan por la intensidad hídrica de los bienes y servicios que adquieren y que se producen en instalaciones expuestas al riesgo hídrico (cuando ese riesgo está relacionado con el acceso al agua o con la escasez física).
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas a esta tabla utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Nombre del producto	Valor de la intensidad del agua	Numerador: Aspecto del agua	Denominador	Comentario
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo numérico [hasta 999,999,999,999 utilizando un máximo de cuatro decimales lugares]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Agua extraída</li> <li>Agua consumida</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 100 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta se refiere a las cifras de intensidad hídrica de los bienes y servicios producidos por su empresa. No es necesario que facilite las cifras de intensidad hídrica de todos sus productos, pero, si es posible, incluya aquí las cifras de los bienes o servicios que suministra a los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.</li> <li>Tal vez desee dar prioridad a los situados en regiones con estrés hídrico o a los que representen la mayor proporción del gasto.</li> <li>Si ha facilitado información sobre la intensidad hídrica por sectores en la sección 9.5, puede facilitar las mismas cifras aquí.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Nombre del producto (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deberá facilitarse una breve descripción del producto, por ejemplo "refresco", y los datos del producto divulgados deberán incluir (aunque no limitarse a) <u>los productos de mayor interés para los miembros de la cadena de suministro de CDP que lo soliciten.</u></li> </ul> <p><i>Valor de la intensidad del agua (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione su valor de intensidad de agua. Debe utilizar m<sup>3</sup> para el aspecto del agua. Por ejemplo, intensidad hídrica = volumen de consumo de agua en m<sup>3</sup> / ingresos anuales en \$.</li> <li>• Indíquelo en valores de hasta 4 decimales.</li> </ul> <p><i>Numerador: Aspecto del agua (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta para el aspecto del agua.</li> </ul> <p><i>Denominador (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe proporcionar una etiqueta para el denominador utilizado en su cálculo del valor de intensidad de agua en la columna 2.</li> <li>• Los denominadores varían según la organización. Por ejemplo, las empresas mineras pueden utilizar "tonelada de mineral extraído", mientras que para los productores de productos químicos puede ser más apropiado "m<sup>3</sup> producidos".</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 5) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este campo para proporcionar las unidades de su Numerador: Aspecto del agua indicado en la columna 3.</li> <li>• También puede dar información contextual para apoyar su cálculo de la intensidad del agua. Esto puede incluir explicaciones sobre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Límites organizativos; por ejemplo, si se trata de un valor para toda la empresa o de un ámbito alternativo. Incluya su enfoque de este cálculo y su justificación y exclusiones; por ejemplo, cómo se recopilan/calculan los datos, si hay alguna ponderación en el cálculo de la media, etc.</li> <li>• Exclusiones pertinentes, por ejemplo, cualquier exclusión de su selección en la columna 3 (Numerador: Aspecto del agua), por ejemplo, consideración sólo del uso de agua dulce, exclusión del uso de agua de lluvia, y justificación de ello.</li> </ul> </li> <li>• También puede justificar su elección del denominador (columna 4) en esta columna, así como describir con más detalle el producto al que se refiere en la columna 1.</li> <li>• A los miembros solicitantes puede resultarles útil comprender cómo se utilizan estos datos dentro de su organización, por ejemplo, a la hora de fijar objetivos de eficiencia hídrica, orientar la estrategia sobre el agua o establecer incentivos de remuneración.</li> </ul>
Información complementaria	Para más información sobre los términos utilizados en esta pregunta, véase la Nota técnica de CDP sobre <a href="#">las definiciones de la contabilidad del agua</a> .

<b>Notas de autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Cadena de suministro

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Sustancias peligrosas**

(9.13) ¿Alguno de sus productos contiene sustancias clasificadas como peligrosas por alguna autoridad reguladora?

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Su respuesta a la pregunta 9.13 da lugar a preguntas posteriores. Si modifica su respuesta a la pregunta 9.13, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.4)
Justificación	Rastrear y eliminar el uso de sustancias peligrosas en todos los sectores es fundamental para salvaguardar la calidad de las masas de agua y, por extensión, los efectos sobre los seres humanos y los ecosistemas. El seguimiento de las sustancias peligrosas presentes en sus productos permite a las empresas trabajar sistemáticamente para eliminarlas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas hacen un seguimiento del uso de sustancias peligrosas y dejan de utilizarlas en sus productos.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Los productos contienen sustancias peligrosas</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Campo de texto [1.000 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Sí", se le presentará una pregunta sobre los detalles de las sustancias peligrosas en sus productos.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2) (opcional)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede utilizar esta columna para proporcionar información que ayude a los usuarios de los datos del PDC a entender su selección. Por ejemplo, puede que desee explicar:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha seleccionado "No", ¿cómo sabe que sus productos no contienen sustancias peligrosas?</li> <li>Si ha seleccionado "Desconocido", cualquier plan futuro para evaluarlo.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	---

<b>Notas de autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.13.1) ¿Qué porcentaje de los ingresos de su empresa está asociado a productos que contienen sustancias clasificadas como peligrosas por una autoridad reguladora?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si se selecciona "Sí" en 9.13.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W1.4a)
Justificación	Esta pregunta evalúa si su empresa controla las sustancias peligrosas en sus productos, con el objetivo de mejorar la protección de la salud humana y el medio ambiente frente a los riesgos que plantean las sustancias peligrosas.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas hacen un seguimiento del uso de sustancias peligrosas y dejan de utilizarlas en sus productos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	ESRS E2
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>Clasificación reglamentaria de las sustancias peligrosas</b>	<b>% de ingresos asociados a productos que contienen sustancias de esta lista</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Anexo XVII del Reglamento REACH de la UE</li> <li>Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes para su autorización por encima del 0,1% en peso (Reglamento UE)</li> <li>Reglamento de la UE sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)</li> <li>Anexo XIV del Reglamento REACH del Reino Unido</li> <li>Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (Reglamento del Reino Unido)</li> <li>Ley Federal de Control de la Contaminación del Agua / Clean Water Act (Normativa estadounidense)</li> <li>Ley de prevención de la contaminación del agua (Reglamento de Japón)</li> <li>Directrices para el control del uso de sustancias químicas clave en los productos de consumo (Reglamento de China)</li> <li>Normas reglamentarias brasileñas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>No se</li> <li>Menos del 10</li> <li>10-20</li> <li>21-40</li> <li>41-60</li> <li>61-80</li> <li>Más del 80</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normas Oficiales Mexicanas (NOMs) / Inventario Nacional de Sustancias Químicas</li> <li>• Lista de sustancias (Ley canadiense de protección del medio ambiente)</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
---	--	--

[Añadir fila]

<b>Contenido solicitado</b>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a toda la cartera de productos de la empresa y no se limita a los productos que podrían contener sustancias restringidas o sustancias extremadamente preocupantes (SEP).</li> <li>• Si existen varias normativas relevantes para su empresa, puede añadir filas para cada una de ellas.</li> <li>• Tenga en cuenta que algunas sustancias están incluidas en varias listas dentro de una misma jurisdicción.</li> </ul> <p><b>Clasificación reglamentaria de las sustancias peligrosas (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el reglamento en el que están incluidas sus sustancias.</li> <li>• Si sus sustancias están clasificadas como peligrosas en varios reglamentos, seleccione el reglamento que corresponda a la ubicación de sus operaciones y para el que pueda proporcionar un % de los ingresos asociados a los productos que contienen sustancias de este reglamento.</li> <li>• Si sus productos contienen sustancias clasificadas como peligrosas en el marco de una normativa que incluye varias listas, utilice la columna "Explique" para especificar qué lista.</li> </ul> <p><b>% de ingresos asociados a productos que contienen sustancias de esta lista (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el porcentaje que mejor se aplique a su organización para cada uno de los Reglamentos que seleccionó en la columna 1.</li> <li>• Tenga en cuenta que los ingresos se refieren a los productos <b>vendidos</b> por la empresa.</li> </ul> <p><b>Explíquelo (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para especificar las listas de reglamentación no incluidas en la columna 1.</li> <li>• Explique brevemente por qué sus productos contienen sustancias peligrosas, incluyendo cualquier contexto específico de la empresa.</li> <li>• Indique si existen oportunidades para reducir el % de sus ingresos asociado a sustancias peligrosas, por ejemplo, si existen sustancias menos nocivas que puedan sustituir a las sustancias peligrosas en sus productos.</li> </ul>
-----------------------------	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Productos y servicios**

(9.14 ) ¿Califica alguno de sus productos y/o servicios actuales como de bajo impacto en el agua?

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W7.5)

Justificación	<p>Reducir el impacto hídrico de los productos, en la fase de producción o de uso de la cadena de valor, acelerará la transición hacia un futuro con seguridad hídrica. Esta pregunta informa a los inversores y otros usuarios de datos sobre las medidas que están tomando las empresas en este sentido.</p> <p>No existe una definición común de lo que constituye un producto y/o servicio de bajo impacto hídrico, por lo que se pide a las empresas que expliquen los criterios y el umbral utilizados para clasificar los productos y/o servicios como de bajo impacto hídrico.</p>
Opciones de respuesta	<p>Rellene el siguiente cuadro:</p> <p>(*el aspecto de las columnas o filas depende de las selecciones realizadas en esta u otras preguntas)</p>

1	2	3	4
<b>Productos y/o servicios clasificados como de bajo impacto en el agua</b>	<b>Definición utilizada para clasificar el bajo impacto del agua*.</b>	<b>Razón principal para no clasificar ninguno de sus productos y/o servicios actuales como de bajo impacto en el agua*.</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto abordarlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto abordarlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Importante pero no una prioridad empresarial inmediata</li> <li>• Considerado sin importancia, explicación proporcionada</li> <li>• Falta de recursos internos</li> <li>• Sin instrucciones de la dirección</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Definición utilizada para clasificar el bajo impacto del agua (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique los criterios y umbrales utilizados para clasificar sus productos/servicios como de bajo impacto en el agua.</li> <li>• Indique a qué parte de la cadena de valor de su empresa (por ejemplo, uso o producción del producto) se aplican los criterios, qué aspectos del agua se tienen en cuenta (por ejemplo, calidad, cantidad o intensidad) y qué normas internacionales se tienen en cuenta.</li> </ul> <p><i>Razón principal para no clasificar ninguno de sus productos y/o servicios actuales como de bajo impacto en el agua (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólo se presenta si se selecciona la opción "No" en la columna 1.</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", indique el motivo principal.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique sus respuestas en las columnas anteriores.</li> <li>• Puede proporcionar más información para ayudar a los usuarios de los datos a comprender su enfoque de la clasificación de productos y/o servicios.</li> </ul>
----------------------	--

<b>Notas de autoría</b>	
<b>Etiquetas</b>	
Autoridad corporativa	Mercados de capitales

Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Objetivos relacionados con el agua: cantidad de agua, calidad del agua, WASH, Otros**

### **Resumen de la sección**

Resumen de la sección	<p>Esta sección recoge información sobre los objetivos cuantitativos de su organización relacionados con el agua para demostrar su compromiso con el progreso de la administración y la seguridad del agua, y con la mejora de la gestión del agua.</p> <p>En particular, establecer y avanzar en los objetivos para reducir la extracción de agua, reducir la contaminación del agua y mejorar el acceso a los servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH) es importante para la transición hacia un futuro con seguridad hídrica.</p>
Contenidos específicos del sector	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opciones de respuesta adicionales presentadas en 9.15.2 para los sectores de Alimentación, Bebidas y Tabaco y Productos Básicos Agrícolas.</li> </ul>

### **(9.15) ¿Tiene algún objetivo relacionado con el agua?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<p>Su respuesta a la pregunta 9.15 determinará las preguntas posteriores de esta sección. Si modifica su respuesta a la pregunta 9.15, es posible que se borren los datos de las preguntas dependientes. En este caso, asegúrese de volver a introducir los datos de todas las preguntas pertinentes. En la guía de cada pregunta se indica si se trata de una pregunta dependiente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Sí", se le presentarán 9.15.1 y 9.15.2.</li> <li>Si selecciona cualquier respuesta "No", se le presentará 9.15.3.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W8.1)
Justificación	<p>La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la gestión del agua y contribuye al éxito de la ejecución de las estrategias empresariales. Establecer objetivos y avanzar en su consecución ayuda a desvincular el crecimiento de la dependencia del agua. Los usuarios de los datos de CDP desean conocer los objetivos cuantitativos de su organización, con plazos definidos, para cumplir su política y sus compromisos en materia de agua, mejorar la gestión del agua y responder a los riesgos actuales y futuros relacionados con el agua.</p>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas tienen objetivos cuantitativos, con plazos y seguimiento, relacionados con el agua para aspectos críticos de sus operaciones empresariales, como la contaminación del agua, las extracciones de agua y el acceso a servicios de agua, saneamiento e higiene.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mandato del CEO sobre el agua: Respuesta: Políticas, gobernanza y objetivos</li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E3</li> </ul>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>
Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Considere la gama de objetivos relacionados con el agua establecidos en su organización y los procesos que tiene en marcha para garantizar que son significativos y que se supervisa su progreso e impacto.</li> <li>Los objetivos deben tener resultados específicos, mensurables y cuantitativos. Pueden estar relacionados con las operaciones directas de su organización o con otras partes de su cadena de valor.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los argumentos a favor de objetivos de agua significativos que tengan en cuenta el contexto local se han expuesto en la siguiente publicación: <a href="#">Exploring the case for context-based water targets (2017)</a>.</li> <li>En la siguiente publicación se ofrece orientación a las empresas sobre cómo establecer objetivos hídricos a nivel local que reflejen tanto el contexto local como los objetivos globales compartidos para el uso del agua: <a href="#">Setting Site Water Targets Informed by Catchment Context: A Guide for Companies (2019)</a>. Es el resultado de un esfuerzo de colaboración entre CDP, el CEO Water Mandate, el Pacific Institute, The Nature Conservancy, UNEP-DHI, el World Resources Institute y WWF.</li> <li>CDP es socio de la Red de Objetivos Científicos, responsable de desarrollar objetivos científicos para la naturaleza, incluida el agua dulce. Esta iniciativa se suma al éxito de la iniciativa Science-Based Targets para las emisiones de gases de efecto invernadero, que moviliza a las empresas para que reduzcan drásticamente su impacto ambiental. Más información aquí: <a href="#">Red de Objetivos Científicos para el Agua Dulce</a>.</li> <li>Este módulo de nuestro cuestionario evolucionará para reflejar la evolución de las buenas prácticas en la fijación de objetivos.</li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.15.1) Indique si tiene objetivos relacionados con la contaminación del agua, las extracciones de agua, el agua potable y el saneamiento u otras categorías relacionadas con el agua.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 9.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W8.1a)
Justificación	Es una buena práctica que las empresas establezcan objetivos para reducir las extracciones de agua, reducir la contaminación del agua y mejorar los servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH) cuando estos aspectos del agua sean relevantes para el impacto de sus actividades empresariales en la seguridad hídrica.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas tienen objetivos cuantitativos, con plazos y seguimiento, basados en datos científicos, para eliminar la contaminación, reducir la extracción de agua y mejorar el acceso a los servicios de agua, saneamiento e higiene en toda su cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<p><i>CEO Mandato del agua</i></p> <p>Respuesta: Políticas, gobernanza y objetivos</p>



	Divulgación GRI 303-1 TNFD Métricas y objetivos C ESRS 2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro: (*el aspecto de las columnas y filas depende de la selección realizada en esta u otras preguntas)

0	1	2
Categoría del objetivo	Objetivo fijado en esta categoría	Por favor, explique
Contaminación del agua	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]
Extracción de agua		
Servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH)		
Otros		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un objetivo puede estar relacionado con las operaciones directas de su organización o con otras partes de su cadena de valor.</li> </ul> <p><i>Objetivo fijado en esta categoría (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" en la columna 1 si su organización tiene un objetivo relacionado con el agua en esta categoría.</li> <li>• <b>Tenga en cuenta que para cada categoría en la que seleccione "Sí", debe detallarse al menos un objetivo correspondiente a esa categoría en 9.15.2.</b></li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona una de las opciones "No" en la columna 1.</li> <li>• Si ha seleccionado "No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años", indique la naturaleza del objetivo que pretende establecer (por ejemplo, reducción de las retiradas totales), el calendario previsto y cualquier otro plan relevante.</li> <li>• Si ha seleccionado "No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años", explique por qué, por ejemplo, falta de recursos internos, no ha recibido instrucciones de la dirección o la categoría del objetivo no es relevante para sus operaciones.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.15.2) Detalle sus objetivos en materia de agua y los progresos realizados.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 9.15."</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W8.1b)
Justificación	Los usuarios de datos desean comprender si sus objetivos relacionados con el agua son relevantes para las dependencias, impactos, riesgos y oportunidades asociados a sus actividades, y los progresos que está realizando para alcanzar dichos objetivos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las empresas tienen objetivos cuantitativos relacionados con el agua, con plazos definidos y controlados, basados en datos científicos, para eliminar la contaminación del agua, reducir las extracciones de agua y mejorar el acceso a los servicios de agua, saneamiento e higiene en toda su cadena de valor.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Respuesta del CEO al Mandato del Agua: Políticas, gobernanza y objetivos CEO WM Response: Compromiso exterior Divulgación GRI 303-1 TNFD Estrategia B TNFD Métricas y objetivos C ESRS 2 ESRS E2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Si tiene varios objetivos, puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
Número de referencia del objetivo	Categoría del objetivo	Cobertura objetivo	Métrica cuantitativa	Fecha de fijación del objetivo	Fecha final del año base	Cifra del año base
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Número de referencia desplegable</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Contaminación del agua</li> <li>Extracción de agua</li> <li>Servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH)</li> <li>Consumo de agua</li> <li>Intensidad de agua del producto</li> <li>Reciclaje/reutilización del agua</li> <li>Eficiencia en el uso del agua</li> <li>Control del uso del agua</li> <li>Fase de uso del producto</li> <li>Participación de la comunidad</li> <li>Compromiso de los proveedores</li> <li>Saneamiento de cuencas hidrográficas y restauración de hábitats, preservación de ecosistemas</li> <li>Adquisición/producción de materias primas sostenibles [sólo sectores de alimentación, bebidas y tabaco y materias primas agrícolas].</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Toda la organización (sólo operaciones directas)</li> <li>Toda la organización (incluidos los proveedores)</li> <li>División comercial</li> <li>Actividad empresarial</li> <li>Instalaciones</li> <li>Nivel del producto</li> <li>País/zona/región</li> <li>Nivel de la cuenca</li> <li>Proveedores</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Opciones desplegables de respuesta debajo de la tabla</li> </ul>	[DD/MM/AAAA]	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número entre 0 y 999.999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].

8	9	10	11	12	13
Fecha final del año objetivo	Cifra del año objetivo	Cifra del año de referencia	Situación del objetivo en el año de referencia	% del objetivo alcanzado en relación con el año base	Tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales alineados o apoyados por este objetivo
[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número entre 0 y 999.999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número entre 0 y 999.999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuevo</li> <li>• En marcha</li> <li>• Conseguido</li> <li>• Conseguido y mantenido</li> <li>• Caducado</li> <li>• Revisado</li> <li>• Sustituido</li> <li>• Retirado</li> </ul>	[Autocalculado]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Huella Hídrica justa</li> <li>• Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal</li> <li>• Límites planetarios</li> <li>• Objetivos científicos para la naturaleza</li> <li>• Objetivo de Desarrollo Sostenible 6</li> <li>• Coalición para la Resiliencia Hídrica</li> <li>• Aguas residuales Compromiso Cero</li> <li>• Vertido Cero de Sustancias Químicas Peligrosas (ZDHC)</li> <li>• Ninguna, alineación no evaluada</li> <li>• Ninguna, ninguna alineación tras la evaluación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

14	15	16	17
Explicar la cobertura objetivo e identificar las exclusiones	Plan para alcanzar el objetivo y progresos	Acciones que más han contribuido a alcanzar o mantener este objetivo	Más detalles sobre el objetivo

	realizados hasta el final del año de referencia		
Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

[Añadir fila]

Métrica cuantitativa (columna 4)

Participación de **la comunidad**

- Aumento de la población que participa en actividades de compromiso comunitario
- Aumento de la inversión en iniciativas de participación comunitaria
- Otros compromisos comunitarios, especifique

**Control del uso del agua**

- Aumento de la proporción de centros que controlan los volúmenes totales de extracción de agua
- Aumento de la proporción de centros que controlan la extracción de agua por fuentes
- Aumento de la proporción de centros que controlan el agua reciclada/reutilizada
- Aumento de la proporción de centros que controlan los volúmenes totales de vertidos de agua
- Aumento de la proporción de centros que controlan los vertidos de agua por destino
- Aumento de la proporción de centros que controlan la calidad de los vertidos de agua - por método de tratamiento
- Aumento de la proporción de centros que controlan la calidad de los vertidos de agua - por parámetro estándar de efluentes
- Aumento de la proporción de lugares que controlan la calidad de los vertidos de agua - temperatura
- Aumento de la proporción de centros que controlan los volúmenes totales de consumo de agua
- Aumento de la proporción de centros que controlan el acceso de los empleados a servicios de agua potable y saneamiento gestionados de forma segura en torno a nuestras instalaciones y operaciones.
- Aumento de la proporción de lugares que controlan el acceso de la población a servicios de agua potable y saneamiento gestionados de forma segura en torno a nuestras instalaciones y operaciones.
- Otro uso del agua de control, especifíquese

**Adquisición/producción de materias primas sostenibles (sólo en los sectores de alimentación, bebidas, tabaco y materias primas agrícolas)**

**Contaminación del agua**

- Aumento de la proporción de aguas residuales tratadas de forma segura
- Reducción de los volúmenes de descarga de agua
- Reducción de los vertidos de agua por unidad de negocio
- Reducción de los vertidos de agua por ingresos
- Reducción de los vertidos de agua por producto
- Reducción de los vertidos de agua por unidad de producción
- Reducción de la concentración de contaminantes
- Reducción del consumo de sustancias peligrosas
- Sustitución de sustancias peligrosas por otras menos nocivas
- Aumento del consumo de agua gracias al reciclaje y la reutilización
- Aumento de las inversiones relacionadas con la reducción de la contaminación del agua
- Otra contaminación del agua, especifique

**Reciclaje/reutilización del agua**

- Aumento del consumo de agua gracias al reciclaje y la reutilización
- Aumento de la inversión relacionada con el reciclado/reutilización del agua
- Otro tipo de reciclaje/reutilización del agua, especifique

**Eficiencia en el uso del agua**

- Reducción de las extracciones totales de agua
- Reducción de las extracciones de agua de las aguas superficiales
- Reducción de las extracciones de agua subterránea
- Reducción de las extracciones de agua del suministro municipal o de otras fuentes de terceros
- Aumento de la eficiencia de la extracción de agua (es decir, generación de ingresos por volumen de extracción de agua)
- Reducción del vertido total de agua

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de la adquisición/producción de productos básicos de alto impacto hídrico (sólo sectores de alimentación, bebidas y tabaco y productos básicos agrícolas).</li> <li>• Aumento de la adquisición/producción de cultivos certificados (sólo sectores de alimentación, bebidas y tabaco y productos básicos agrícolas)</li> <li>• Aumento de la adquisición/producción de cultivos mediante prácticas de agricultura sostenible (sólo en los sectores de alimentación, bebidas y tabaco y productos básicos agrícolas).</li> <li>• Reducción de la adquisición/producción de productos básicos procedentes de zonas con escasez de agua (sólo sectores de alimentación, bebidas y tabaco y productos básicos agrícolas).</li> <li>• Aumento de la adquisición/producción de productos básicos con prácticas mejoradas de gestión del agua (sólo sectores de alimentos, bebidas y tabaco y productos básicos agrícolas)</li> <li>• Otros Adquisición/producción de materias primas sostenibles (sólo sectores de alimentación, bebidas y tabaco y productos agrícolas), especifique</li> </ul> <p><b>Fase de uso del producto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de los ingresos procedentes de productos diseñados para la fase de uso eficiente de los recursos</li> <li>• Disminución de los ingresos totales asociados a los productos que contaminan el agua</li> <li>• Otra fase de uso del producto, especifíquese</li> </ul> <p><b>Intensidad de agua del producto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción por unidad de negocio</li> <li>• Reducción por ingresos</li> <li>• Reducción por producto</li> <li>• Reducción por unidad de producción</li> <li>• Aumento de las inversiones relacionadas con la intensidad hídrica de los productos</li> <li>• Aumento del consumo de agua gracias al reciclaje y la reutilización</li> <li>• Intensidad de agua de otros productos, especifique</li> </ul> <p><b>Compromiso de los proveedores</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de la proporción de proveedores contratados</li> <li>• Aumento del número de proveedores contratados</li> <li>• Aumento de la inversión en iniciativas de participación de los proveedores</li> <li>• Aumento de la proporción de proveedores que cumplen los requisitos relacionados con el agua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar el consumo de agua mediante el reciclaje y la reutilización</li> <li>• Otra eficiencia en el uso del agua, especifique</li> </ul> <p><b>Extracción de agua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción de las extracciones totales de agua</li> <li>• Reducción de las extracciones de agua de las aguas superficiales</li> <li>• Reducción de las extracciones de agua subterránea</li> <li>• Reducción de las extracciones de agua del suministro municipal o de otras fuentes de terceros</li> <li>• Aumento de la recogida de aguas pluviales</li> <li>• Aumento del consumo de agua gracias al reciclaje y la reutilización</li> <li>• Reducción de las retiradas por unidad de negocio</li> <li>• Reducción de las retiradas por ingresos</li> <li>• Reducción de las retiradas por producto</li> <li>• Reducción de las extracciones por unidad de producción</li> <li>• Aumento de las inversiones relacionadas con la reducción de las extracciones de agua</li> <li>• Otras extracciones de agua, especifique</li> </ul> <p><b>Servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de la proporción de empleados que utilizan servicios de agua potable gestionados de forma segura</li> <li>• Aumento de la proporción de empleados que utilizan servicios sanitarios gestionados de forma segura, incluida una instalación para lavarse las manos con agua y jabón.</li> <li>• Aumento de la proporción de la población local que utiliza servicios de agua potable gestionados de forma segura en torno a nuestras instalaciones y operaciones.</li> <li>• Aumento de la proporción de la población local que utiliza servicios de saneamiento gestionados de forma segura, incluida una instalación para lavarse las manos con agua y jabón alrededor de nuestras instalaciones y operaciones.</li> <li>• Otro LAVADO, especifique</li> </ul> <p><b>Saneamiento de cuencas hidrográficas y restauración de hábitats, preservación de ecosistemas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento de las actividades de rehabilitación de cuencas hidrográficas y restauración de hábitats y preservación de ecosistemas</li> </ul>
--	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros compromisos con proveedores, especifique</li> </ul> <p><b>Consumo de agua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducción del consumo total de agua</li> <li>• Reducción por unidad de negocio</li> <li>• Reducción por ingresos</li> <li>• Reducción por producto</li> <li>• Reducción por unidad de producción</li> <li>• Aumento de las inversiones relacionadas con la reducción del consumo de agua</li> <li>• Otro consumo de agua, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mejora de la salud de los ecosistemas relacionados con el agua a lo largo del tiempo</li> <li>• Aumento de la inversión en actividades de rehabilitación de cuencas hidrográficas y restauración de hábitats y preservación de ecosistemas</li> <li>• Otros Saneamiento de cuencas hidrográficas y restauración de hábitats, preservación de ecosistemas, especifíquese</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita información sobre sus objetivos cuantitativos, que pueden ser o no a nivel de toda la organización. Por ejemplo, una organización puede tener un compromiso para mejorar la eficiencia hídrica que se aplica a través de objetivos y actividades específicos a nivel local que, en conjunto, contribuyen a un objetivo para toda la organización.</li> <li>Indique sólo los objetivos activos o que se hayan alcanzado, caducado, sustituido o retirado durante el año de referencia.</li> <li>Para añadir objetivos, utilice el botón "Añadir fila". Puede informar de hasta 25 objetivos.</li> <li>La cifra del año base, la cifra del año objetivo y la cifra del año del informe deben comunicarse como valores numéricos absolutos en la unidad utilizada por su organización para controlar el objetivo (por ejemplo, megalitros, mg/L de demanda química de oxígeno, proporción de proveedores, etc.). La unidad utilizada debe ser coherente en las tres columnas de cifras.</li> </ul> <p><b>Número de referencia del objetivo (columna 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione un "número de referencia del objetivo" en la lista desplegable para asignar un identificador único a su objetivo. Esto le permitirá seguir e informar sobre el progreso de este objetivo en futuras divulgaciones a CDP, hasta que el objetivo sea retirado. El número de referencia del objetivo no es específico de su organización.</li> <li><b>Cuando facilite información de objetivos divulgados anteriormente, asegúrese de utilizar el mismo número de referencia que en años anteriores. Los objetivos deben mantener su número de referencia en los años siguientes.</b> Un número de referencia de objetivo sólo puede aplicarse a una única fila.</li> </ul> <p><b>Categoría del objetivo (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione el tipo de objetivo sobre el que desea informar. Las opciones desplegables de esta columna se presentan en función de sus selecciones en 9.15.1.</li> <li>Su selección determinará los parámetros presentados en la columna 4, donde podrá proporcionar más detalles sobre el objetivo. Consulte la lista de métricas bajo la tabla de preguntas para ver qué métricas cuantitativas están vinculadas a cada categoría de objetivos enumerados (columna 4). Por ejemplo, la categoría "Contaminación del agua" incluye parámetros sobre sustancias peligrosas, volúmenes de vertidos de agua, calidad de los vertidos, etc.</li> <li>Tenga en cuenta que la "categoría del objetivo" se refiere a las áreas generales de actuación en el ámbito del agua en las que se pueden establecer objetivos y no pretende captar más detalles del objetivo. Seleccione "Otros, especifique" únicamente si la categoría del objetivo no puede recogerse mediante ninguna de las otras opciones de respuesta.</li> </ul> <p><b>Cobertura objetivo (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Toda la organización (sólo operaciones directas)", si un objetivo se aplica a todo su perímetro de información, pero se limita a sus operaciones directas. Tenga en cuenta que "toda la organización" se refiere colectivamente a todas las empresas, negocios, organizaciones, otras entidades o grupos que entran dentro de su definición del límite del informe.</li> <li>Si un objetivo se aplica tanto a sus operaciones directas como a su cadena de valor ascendente, seleccione "Toda la organización (incluidos los proveedores)".</li> <li>Si <i>el objetivo</i> no se aplica a toda la organización, seleccione la opción que mejor describa la cobertura del objetivo y proporcione más detalles en la columna "Por favor, explique". Por ejemplo, si su objetivo sólo se aplica a sus operaciones europeas, seleccione "País/zona/región" en esta columna y especifique el país/zona/región en la columna "Por favor, explique".</li> </ul> <p><b>Métrica cuantitativa (columna 4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La lista desplegable que se presenta dependerá de la categoría de objetivo que haya seleccionado en la columna 2. Algunas métricas están vinculadas a más de una categoría.</li> <li>Seleccione la métrica utilizada para realizar un seguimiento cuantitativo de su progreso con respecto al objetivo, o cómo mide su organización el éxito de este objetivo. Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta para la métrica.</li> </ul> <p><b>Fecha de fijación del objetivo (columna 5)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca la fecha en la que su organización fijó el objetivo.</li> <li>Debe ser antes o durante el año del informe, pero no puede ser después del año del informe ni después de la fecha de finalización del año objetivo.</li> </ul>
-----------------------------	--



- Si tiene un objetivo móvil anual o un objetivo de mantenimiento, introduzca la fecha en la que fijó el objetivo por primera vez. Puede ser anterior al año base.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios, introduzca el año correspondiente al final de su ejercicio.
- Si no conoce la fecha exacta en la que su empresa fijó el objetivo, introduzca el final del año en el que se fijó el objetivo.

#### *Fecha final del año base (columna 6)*

- El año base es el año con el que se compara el objetivo.
- El año base no puede ser posterior al año de declaración.
- Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, el año base será el año de referencia anterior.
- Si fija el objetivo en función de los ejercicios, introduzca el año correspondiente al final de su ejercicio.
- Si tiene un objetivo basado en una media a lo largo de un periodo de tiempo (por ejemplo, una media de 5 años), introduzca el año que corresponde al final del periodo medio.

#### *Cifra del año base (columna 7)*

- Indique la cifra que utiliza como referencia para su objetivo. Debe corresponder a los datos obtenidos durante el año base y es la cifra con respecto a la cual se miden los progresos.
- Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 12.

#### *Fecha final del año objetivo (columna 8)*

- Esta fecha representa cuándo espera alcanzar su objetivo.
- Introduzca la fecha final del año en que termina el objetivo. Por ejemplo, si el objetivo es reducir las retiradas en un 20% para finales de 2030, la fecha de finalización del año objetivo será el 31<sup>st</sup> de diciembre de 2030.
- Si tiene un objetivo renovable anual o un objetivo de mantenimiento, el año objetivo será el año del informe.
- Si tiene un objetivo basado en ejercicios económicos, introduzca la fecha de final del año que corresponda al final de su ejercicio económico...
- No debe informar de ningún objetivo que se haya completado antes del inicio del año del informe.

#### *Cifra del año objetivo (columna 9)*

- Introduzca la cifra ~~que pretende alcanzar~~ en el año objetivo.
- No debe representar el porcentaje de aumento o reducción de la métrica, sino la cifra objetivo de la métrica en la unidad utilizada para su seguimiento. Por ejemplo, una organización tiene un objetivo de reducción de las extracciones totales de agua en un 20%, lo que se traduce en unas extracciones de 800 megalitros en comparación con la "cifra del año base" de 1.000 megalitros. En este caso, la "cifra del año objetivo" sería 800 megalitros, no el 20%.
- Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 12.

#### *Cifra del año de referencia (columna 10)*

- Introduzca la cifra alcanzada en el año del informe.
- Esta cifra debe estar en las mismas unidades que la "Cifra del año base" y la "Cifra del año objetivo".
- Esta cifra se utilizará para autocalcular el "% del objetivo alcanzado en relación con el año base" en la columna 12.

#### *Situación del objetivo en el año de referencia (columna 11)*

- **Nuevo** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido en el año del informe y que aún están en curso.
- **En curso** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado y que se siguen persiguiendo.
- **Conseguido** - Seleccione esta opción para los objetivos establecidos para alcanzar un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, conseguir que el 100% de los proveedores

cumplan los requisitos relacionados con el agua) y que se hayan alcanzado o superado en el año del informe.

- **Alcanzado y mantenido** - Seleccione esta opción para los objetivos que se han establecido para mantener un determinado nivel de rendimiento (por ejemplo, mantener el 100% de los proveedores en cumplimiento de los requisitos relacionados con el agua) y esto se ha logrado en el año del informe.
- **Caducado** - Seleccione esta opción para los objetivos con fecha de finalización dentro del año del informe, que no se hayan alcanzado o mantenido y que, por lo tanto, hayan caducado en el año del informe.
- **Revisado** - Seleccione esta opción para los objetivos que se fijaron antes del año del informe, pero se ha realizado una revisión de cualquiera de los elementos de las columnas 2 a 10 en el año del informe, por ejemplo debido a un nuevo cálculo o a un cambio en la fecha final del objetivo.
- **Sustituido** - Seleccione esta opción para los objetivos comunicados anteriormente que han sido sustituidos por otro objetivo en el año del informe, por ejemplo, cuando un objetivo de instalación se ha incorporado a un objetivo de toda la organización.
- **Retirado** - Seleccione esta opción para objetivos con fecha de finalización en el futuro, que no se han alcanzado, pero que ya no se perseguirán. Proporcione más información sobre por qué se ha retirado este objetivo en la columna "Explique".

#### *% del objetivo alcanzado en relación con el año base (columna 12)*

- Esta columna sólo aparece si ha seleccionado cualquier opción excepto "Alcanzado y mantenido" en respuesta a la columna 11 "Estado del objetivo en el año del informe".
- Esta columna se calculará automáticamente en el portal.
- El % del objetivo alcanzado en relación con el año base se calculará utilizando la cifra del año base (columna 7), la cifra del año objetivo (columna 9) y la cifra del año del informe (columna 10). **Asegúrese de haber introducido los datos en estas columnas.**

$$\frac{\text{Reporting year figure (column 10)} - \text{Base year figure (column 7)}}{\text{Target year figure (column 9)} - \text{Base year figure (column 7)}} \times 100$$

- Por ejemplo, si se selecciona "Reducción de las extracciones totales de agua" como "Métrica cuantitativa" y la cifra del año del informe es de 800 megalitros, la del año base es de 1.000 megalitros y la del año objetivo es de 500 megalitros, esta columna mostrará el 40%.

#### *Tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales alineados o apoyados por este objetivo (columna 13)*

- Seleccione cualquiera de los tratados/iniciativas/marcos medioambientales globales para los que haya evaluado que la consecución del objetivo que está divulgando contribuirá a que su organización se alinee o apoye los objetivos de los mismos.
- Si lo ha evaluado pero no ha encontrado alineación, seleccione "Ninguno, no hay alineación tras la evaluación".
- Si no lo ha evaluado, seleccione "Ninguno, alineación no evaluada".
- Si ha evaluado la alineación con otros tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta para indicar con qué tratados/iniciativas/marcos medioambientales mundiales están alineados.

#### *Explique la cobertura objetivo e identifique las exclusiones (columna 14)*

- Si el objetivo no abarca a toda la organización (es decir, no se aplica a toda la organización de acuerdo con su definición de los límites de la memoria), proporcione más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna. Por ejemplo, si ha seleccionado "País/zona/región" en la columna 3, especifique qué países/zonas/regiones cubre su objetivo.
- Si el objetivo se establece en o abarca algún lugar prioritario, indíquelo y proporcione detalles de los tipos de lugares prioritarios; es decir, si se encuentra en un lugar sensible y/o si se encuentra en un lugar con dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades sustanciales relacionados con el agua.

- Si determinadas partes de su empresa o cadena de valor están excluidas de su cobertura objetivo, explique brevemente por qué y si tiene previsto incluirlas en el futuro.
- Plan para alcanzar el objetivo y progresos realizados hasta el final del año del informe (columna 15)
- Esta columna sólo aparece si selecciona "En curso", "Revisado" o "Nuevo" en la columna 11 "Estado del objetivo en el año del informe".
  - Describa cómo piensa alcanzar el objetivo y los hitos previstos para supervisar el progreso hacia la consecución del mismo.
  - Si es posible, especifique en esta columna su curva de progreso prevista y/u observada, es decir
    - Lineal: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es constante a lo largo del tiempo.
    - Logarítmico: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al principio.
    - Exponencial: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo es más rápido al final.
    - Variable: se prevé y/o se observa que el ritmo de avance hacia el objetivo cambia de un año a otro.
  - Si no va por buen camino para alcanzar el objetivo, explique cómo piensa volver a encaminarse.
- Enumere las acciones que más han contribuido a alcanzar o mantener este objetivo (columna 16)
- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Alcanzado" en la columna 11 "Estado del objetivo en el año del informe" O se selecciona "Alcanzado y mantenido" en la columna 11 "Estado del objetivo en el año del informe" Y la columna 7 "Cifra del año base" es igual a la columna 10 "Cifra del año del informe".
  - Si ha alcanzado su objetivo en este año de informe, indique las acciones clave que su organización llevó a cabo para alcanzarlo.
  - Si su objetivo era mantener un determinado nivel de rendimiento en el año del informe, y su organización lo ha conseguido, indique las principales medidas adoptadas para mantener el objetivo.
- Más detalles sobre el objetivo (columna 17)
- Utilice esta columna para proporcionar cualquier detalle o contexto adicional que pueda ser relevante para comprender este objetivo.
  - Si publica un objetivo de mantenimiento y no ha podido mantener la cifra del año base en el año de referencia, explique por qué.
  - Puede utilizar esta columna para identificar si tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.
  - Explique brevemente el nivel de progreso notificado en la columna 12 "% del objetivo alcanzado en relación con el año base", si coincide con el progreso previsto, si el objetivo original se ha revisado de alguna manera y, en caso afirmativo, por qué.
  - Si su objetivo forma parte de un objetivo más amplio, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.
  - Si procede, explique cómo este objetivo pretende ayudar a su organización a gestionar sus dependencias, impactos, riesgos y/u oportunidades relacionados con el agua.
  - Proporcione detalles de la metodología utilizada para establecer el objetivo y la línea de base, incluyendo si ha utilizado algún estándar externo al establecer el objetivo y si éstos utilizan un enfoque basado en la ciencia.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Número de referencia del objetivo	Categoría del objetivo	Objetivo de cobertura	Métrica cuantitativa	Año en que se fijó el objetivo	Año base	Cifra del año base	Año objetivo	Cifra del año objetivo	Cifra del año de referencia	% alcanzado en relación con el año base	Situación del objetivo en el año de referencia	Por favor, explique
Objetivo 1	Extracción de agua	En toda la empresa (sólo operaciones directas)	Reducción de las extracciones totales de agua	2020	2019	1,000	2030	500	675	65	En marcha	En 2020, nuestra organización se fijó el objetivo de reducir nuestras extracciones totales de agua en un 50% para 2030. El progreso se controla utilizando megalitros como unidad de medida. Este objetivo se aplica a toda la empresa sin exclusiones en nuestras operaciones directas, y se espera que se extienda a nuestros proveedores de nivel 1 (directos) con un impacto sustancial en la seguridad del agua como obligación contractual en los próximos 2 años. La motivación de este objetivo procede de un objetivo corporativo de maximizar el ahorro de costes en el futuro (reducción de facturas de agua, costes operativos y costes normativos), mientras que el objetivo también está en consonancia con el compromiso de nuestra política de aguas de aumentar la disponibilidad de agua dulce en cuencas fluviales clave. Como ya hemos alcanzado el 65%, estamos en vías de cumplir este objetivo siempre que el progreso mantenga el ritmo actual.

Objetivo 2	Contaminación del agua	Nivel de la cuenca	Reducción de la concentración de contaminantes	2019	2017	2.5	2029	0.5	1.0	75	En marcha	Para proteger el valor de nuestra marca, en 2019 nos fijamos el objetivo de reducir la liberación de emisiones de metales al agua en nuestras operaciones en la cuenca del río Ohio. Este objetivo solo se aplica a nuestros centros con vertidos directos a masas de agua, que se limitan a nuestras operaciones en esta cuenca. Nuestro objetivo es reducir la concentración de emisiones de metales al 20% del nivel de 2017 para 2029, es decir, de 2,5 g a 0,5 g por tonelada de producción de cobre. Hasta este año de referencia, hemos alcanzado el 75% de este objetivo, y estamos en vías de lograrlo para 2029.
Objetivo 3	Fase de uso del producto	Nivel del producto	Aumento de los ingresos por productos diseñados para la eficiencia de la fase de uso	2017	2017	100,560,000	2027	120,672,000	112,562,000	60	En marcha	En 2017, nuestra empresa se fijó el objetivo de aumentar en un 20 % nuestros ingresos procedentes de productos eficientes en el uso del agua en la próxima década. Nuestra motivación reside en aumentar nuestros ingresos y el valor de nuestra marca mediante la venta y promoción de productos inteligentes para el agua. En 2017, nuestra gama de "electrodomésticos inteligentes" comprendía 7 productos diferentes, 1 de los cuales estaba equipado con un contador en red. En el ejercicio actual, nuestra gama de "electrodomésticos inteligentes" se ha ampliado a 15 productos. Además, se han lanzado nuevos modelos con mayor eficiencia para varios de los productos. Nuestros ingresos por "electrodomésticos

													<p><i>inteligentes" ya han aumentado un 12%, lo que nos sitúa en el 60% del objetivo alcanzado..</i></p> <p><i>Prevedemos que en 2027 tendremos 23 electrodomésticos inteligentes en el mercado y que 10 de ellos estarán equipados con tecnología de monitorización. Además, 4 productos actuales se retirarán antes de 2027, lo que nos da una buena confianza en nuestras capacidades como empresa para evolucionar y mejorar nuestros electrodomésticos inteligentes y cumplir nuestro objetivo para 2027.</i></p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

(9.15.3) ¿Por qué no tiene objetivos relacionados con el agua y qué planes tiene para desarrollarlos en el futuro?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquier respuesta "No" en 9.15.</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W8.1c)
Justificación	Los inversores necesitan una explicación de por qué no se han establecido objetivos relacionados con el agua, especialmente si su organización depende de ella o tiene riesgos importantes.
Conexión con otros marcos	ESRS 2 ESRS E2 ESRS E3
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Motivo principal</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenemos previsto introducir un objetivo en los próximos dos años</li> <li>Importante pero no una prioridad empresarial inmediata</li> <li>Considerado sin importancia, explicación proporcionada</li> <li>Falta de recursos internos</li> <li>Datos insuficientes sobre las operaciones</li> <li>Sin instrucciones de la dirección</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

Contenido solicitado	<i>Motivo principal (columna 1)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Otros, especifique", indique el motivo principal.</li> </ul> <i>Explíquelo (columna 2)</i>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este campo de texto abierto para proporcionar cualquier detalle relevante que explique por qué su organización no tiene ningún objetivo relacionado con el agua para el año del informe.</li> <li>• Si su organización tiene planes para desarrollarlos en el futuro, indique la naturaleza del objetivo que pretende establecer (por ejemplo, reducción de las retiradas totales), el calendario previsto y cualquier otro plan relevante.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Agua
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Módulo 10: Comportamiento medioambiental - Plásticos

Orientaciones para las empresas que informan sobre los plásticos en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<p>La lucha contra la contaminación y los residuos plásticos es importante para salvaguardar nuestros ecosistemas marinos, terrestres y de agua dulce, así como nuestras economías y comunidades. Este módulo incluye preguntas sobre objetivos y actividades relacionados con los plásticos. También hay métricas para polímeros plásticos, bienes duraderos y componentes y envases de plástico sobre peso total, contenido de materias primas y potencial de circularidad (solo para envases). Para abarcar todo el ciclo de vida de los plásticos, también hay una pregunta sobre la gestión del final de la vida útil.</p> <p>Estas preguntas se basan en los marcos, normas y directrices existentes sobre la divulgación de información relativa a los plásticos, como el marco del Compromiso Mundial de la Fundación Ellen MacArthur y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, WWF ReSource Tracker, ESRS y GRI 306: Residuos.</p> <p>Esto proporciona a los responsables de la toma de decisiones datos claros, completos y comparables sobre la producción, comercialización, uso y eliminación de plásticos en toda la economía mundial.</p>
--------------------	---

## Objetivos

### (10.1) ¿Tiene objetivos relacionados con los plásticos y, en caso afirmativo, de qué tipo?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí..." en respuesta a la columna "Cartografía de plásticos" de 1.24.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.4)
Justificación	Las organizaciones necesitan establecer y hacer progresar objetivos que aborden sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con los plásticos. Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar a los usuarios de datos su compromiso con la reducción del uso de plásticos, la reducción o eliminación del contenido virgen en los plásticos, la eliminación de plásticos problemáticos e innecesarios, la transición a sistemas de reutilización, la reducción de las emisiones de microplásticos y el aumento de la circularidad.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones fijan y adoptan medidas para alcanzar objetivos cuantificables y sujetos a plazos en relación con los plásticos.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compromiso global de la FEM</li> <li>TNFD Estrategia B</li> <li>TNFD Métricas y objetivos C</li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E5</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2a	2b	3
Objetivos establecidos	Tipo de objetivo	Objetivo métrico	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Polímeros plásticos</li> <li>Envases de plástico</li> <li>Productos de plástico</li> <li>Microplásticos</li> <li>Gestión del final de la vida</li> <li>Responsabilidad ampliada del productor (RAP)</li> <li>Otros</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <p><b>Polímeros plásticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reducir el peso total de contenido virgen en los polímeros plásticos producidos y/o vendidos</li> <li>Aumentar la proporción de contenido reciclado postconsumo en los polímeros plásticos producidos y/o vendidos.</li> <li>Reducir o eliminar el uso de sustancias peligrosas</li> <li>Reducir el uso de polímeros con</li> </ul>	Campo de texto [máximo 5.000 caracteres]

		<p>propiedades que puedan dificultar su reutilización, reciclado y eliminación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros polímeros plásticos objetivo, especifíquese</li> </ul> <p><b>Envases de plástico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducir el peso total de los envases de plástico utilizados y/o producidos</li> <li>• Eliminar los envases de plástico problemáticos e innecesarios</li> <li>• Eliminar los envases de plástico de un solo uso</li> <li>• Reducir el peso total de contenido virgen en los envases de plástico</li> <li>• Aumentar la proporción de contenido reciclado postconsumo en los envases de plástico</li> <li>• Aumentar la proporción de contenido renovable procedente de fuentes gestionadas de forma responsable en los envases de plástico.</li> <li>• Aumentar la proporción de envases de plástico reciclables en la práctica y a escala</li> <li>• Aumentar la proporción de envases de plástico reutilizables</li> <li>• Aumentar la proporción de envases de plástico compostables</li> <li>• Reducir o eliminar el uso de sustancias peligrosas</li> <li>• Otro objetivo de envases de plástico, especifique</li> </ul>	
--	--	---	--

		<p><b>Productos de plástico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminar los productos de plástico de un solo uso</li> <li>• Reducir el peso total de los plásticos en nuestros productos</li> <li>• Aumentar la proporción de bienes/productos de plástico reutilizables</li> <li>• Eliminar los plásticos problemáticos e innecesarios de nuestros productos.</li> <li>• Reducir el peso total de contenido virgen en bienes/productos plásticos</li> <li>• Aumentar la proporción de contenido reciclado postconsumo en bienes/productos de plástico.</li> <li>• Aumentar la proporción de contenido renovable procedente de fuentes gestionadas de forma responsable en los bienes/productos plásticos.</li> <li>• Aumentar la proporción de nuestros bienes/productos que son reciclables en la práctica y a escala.</li> <li>• Aumentar la proporción de productos compostables</li> <li>• Otros bienes/productos de plástico objetivo, especifíquese</li> </ul> <p><b>Microplásticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminar el uso de microplásticos primarios y partículas de plástico</li> <li>• Reducir la posible liberación de microplásticos y partículas de plástico</li> </ul>	
--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otro objetivo de microplásticos, especifique</li> </ul> <p><b>Gestión del final de la vida</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar la proporción de residuos plásticos reciclables que recogemos, clasificamos y reciclamos.</li> <li>• Aumentar la proporción de residuos plásticos reciclables que se recogen, clasifican y reciclan.</li> <li>• Aumentar la proporción de residuos plásticos que se preparan para la reutilización o el compostaje.</li> <li>• Reducir la proporción de residuos plásticos que se envían a vertederos o se incineran.</li> <li>• Reducir la proporción de residuos plásticos mal gestionados</li> <li>• Otro objetivo de gestión del final de la vida útil, especifíquese</li> </ul> <p><b>Responsabilidad ampliada del productor (RAP)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garantizar el cumplimiento de las políticas y planes de RPE</li> <li>• Cumplir los requisitos de diseño ecológico</li> <li>• Otro objetivo de Responsabilidad Ampliada del Productor, especifique</li> </ul> <p><b>Otros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique únicamente los objetivos activos o los que se hayan alcanzado durante el año de referencia.</li> </ul> <p><b>Tipo de objetivo y métrica (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Objetivos en su sitio".</li> </ul> <p><b>Explíquelo (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>La métrica cuantitativa del objetivo y la línea de base cuantitativa con la que se mide el progreso, por ejemplo, un objetivo para aumentar la proporción de envases de plástico que son reciclables en la práctica y a escala del 65% al 95%;</li> <li>Justificación/motivación para fijar los objetivos;</li> <li>Calendario para la consecución de los objetivos;</li> <li>Cobertura del objetivo, por ejemplo, en toda la empresa o limitada a una zona geográfica, línea de negocio, etc;</li> <li>Medidas adoptadas para alcanzar los objetivos y avances logrados hasta la fecha;</li> <li>Cómo se relacionan sus objetivos con su estrategia empresarial a largo plazo;</li> <li>Cómo se relacionan sus objetivos con cualquier sistema de responsabilidad ampliada del productor u otros marcos externos, por ejemplo, la CEM y el Compromiso Mundial del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.</li> </ul> </li> <li>Si selecciona una respuesta "No" en la columna 1 "Objetivos establecidos", explique por qué no ha establecido objetivos relacionados con los plásticos y cualquier plan para objetivos futuros.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Actividades**

### **(10.2) Indique si su organización realiza las siguientes actividades.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí..." en respuesta a la columna "Cartografía de plásticos" de 1.24.1. Su respuesta a esta pregunta determinará qué preguntas posteriores se presentarán. Si su respuesta a 10.2 es modificada, los datos de esas preguntas dependientes pueden ser borrados.

Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.5)
Justificación	Las diferentes actividades relacionadas con la producción, comercialización y uso de plásticos pueden dar lugar a diferentes dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Esta pregunta permite a los usuarios de datos contextualizar la información que usted proporciona en este módulo.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Actividad	Se aplica la actividad	Comentario
Producción/comercialización de polímeros plásticos (incluidos los convertidores de plástico)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]
Producción/comercialización de bienes y/o componentes de plástico duraderos (incluidos los materiales mixtos)		
Utilización de bienes y/o componentes de plástico duradero (incluidos los materiales mixtos)		
Producción/comercialización de envases de plástico		
Producción/comercialización de bienes/productos envasados en plástico		
Prestación/comercialización de servicios que utilizan envases de plástico (por ejemplo, servicios alimentarios)		
Prestación de servicios de gestión de residuos y/o gestión del agua		
Suministro de productos y/o servicios financieros para actividades relacionadas con los plásticos		
Otras actividades no especificadas		

[Fila fija]

Contenido solicitado	<b>Comentario (columna 2) (opcional)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluida información contextual sobre las actividades de su organización relacionadas con los plásticos.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de **autoría**



Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## **Métricas para polímeros plásticos**

**(10.3) Facilite el peso total de los polímeros plásticos vendidos e indique el contenido de materia prima.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Se aplica la actividad" para la fila "Producción/comercialización de polímeros plásticos (incluidos los convertidores de plástico)" de 10.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.6)
Justificación	Las organizaciones que controlan los tipos y las cantidades de materias primas que utilizan para producir polímeros plásticos son más capaces de comprender sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con los plásticos y, por tanto, de tomar medidas para aumentar la circularidad de los plásticos vendidos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones controlan las materias primas que utilizan para producir sus polímeros plásticos y trabajan para reducir el uso de contenido virgen de origen fósil.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compromiso global de la FEM</li> <li>ODS Objetivo 12: Consumo y producción responsables</li> <li>Métricas y objetivos del TNFD B</li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E2</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5	6	7
<b>Peso total de polímeros plásticos vendidos durante el año del informe (Toneladas métricas)</b>	<b>Porcentajes de materias primas disponibles para informar</b>	<b>% de contenido virgen de origen fósil</b>	<b>% de contenido renovable virgen</b>	<b>% de contenido reciclado preconsumo</b>	<b>% de contenido reciclado postconsumo</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>% de contenido virgen de origen fósil</li> <li>% de contenido renovable virgen</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• % de contenido reciclado preconsumo</li> <li>• % de contenido reciclado postconsumo</li> <li>• Ninguno</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Peso total de polímeros plásticos vendidos durante el año de referencia (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El valor introducido debe expresarse en toneladas métricas (1 tonelada métrica = 1.000 kg).</li> <li>• CDP reconoce que esta cifra puede ser estimada y no exacta.</li> </ul> <p><i>Porcentajes de materias primas disponibles para informar (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los tipos de contenido en sus polímeros plásticos para los que puede informar del porcentaje que suponen del total de sus polímeros plásticos.</li> <li>• Las selecciones en esta columna determinan la presentación de las columnas 3, 4, 5 y 6.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cualquier exclusión de los datos comunicados.</li> <li>• Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo se han determinado los porcentajes, por ejemplo, por estimación o calculando la media ponderada de todos los plásticos vendidos.</li> <li>○ Cualquier verificación por terceros de los datos comunicados.</li> <li>○ Si se espera que cambie alguno de los porcentajes, y por qué.</li> </ul> </li> <li>• Si procede, explique por qué no se recogen datos y los planes para la futura recogida de datos.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **Métricas para bienes duraderos y componentes duraderos**

**(10.4) Proporcione el peso total de los bienes duraderos y componentes duraderos de plástico producidos, vendidos y/o utilizados, e indique el contenido de materia prima.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Se aplica la actividad" para las filas "Producción/comercialización de bienes y/o componentes de plástico"

	duraderos (incluidos los materiales mezclados)" y "Utilización de bienes y/o componentes de plástico duraderos (incluidos los materiales mezclados)" de 10.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.7)
Justificación	Las organizaciones que controlan las cantidades y el contenido de los bienes duraderos y componentes duraderos de plástico que venden y/o utilizan están en mejores condiciones de comprender sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con los plásticos, y aumentan su potencial para reducir el uso de contenido virgen de origen fósil.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones miden el peso de los bienes duraderos y componentes de plástico vendidos y/o utilizados, fabricados total o parcialmente con plástico, y trabajan para eliminar el uso de contenido virgen de origen fósil.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Métricas y objetivos del TNFD B</li> <li>Rastreador WWF ReSource</li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E2</li> <li>ESRS E5</li> </ul>
Opciones de respuesta	<p>Rellene el siguiente cuadro:</p> <p>(*el aspecto de las columnas y filas depende de la selección realizada en esta u otras preguntas)</p>

0	1	2	3	4	5
Actividad	Peso total durante el año de referencia (toneladas métricas)	Porcentajes de materias primas disponibles para informar	% de contenido virgen de origen fósil	% de contenido renovable virgen	% de contenido reciclado preconsumo
Bienes duraderos y componentes duraderos vendidos*	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>% de contenido virgen de origen fósil</li> <li>% de contenido renovable virgen</li> <li>% de contenido reciclado preconsumo</li> <li>% de contenido reciclado postconsumo</li> <li>Ninguno</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].
Bienes duraderos y componentes					

duraderos utilizados*					
-----------------------	--	--	--	--	--

Continuación de la tabla ...

6	7
<b>% de contenido reciclado postconsumo</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las filas "Bienes duraderos y componentes duraderos vendidos" y "Bienes duraderos y componentes duraderos utilizados" se presentan basándose en las selecciones de 10.2. <ul style="list-style-type: none"> <li>Si selecciona "Sí" en la fila "Producción/comercialización de bienes y/o componentes duraderos de plástico (incluidos materiales mixtos)" en 10.2, se le presentará la fila 1 "Bienes duraderos y componentes duraderos vendidos".</li> <li>Si selecciona "Sí" en la fila "Utilización de bienes y/o componentes duraderos de plástico (incluidos los materiales mixtos)" del apartado 10.2, aparecerá la fila 2 "Bienes duraderos y componentes duraderos utilizados".</li> </ul> </li> <li>En el caso de los bienes duraderos/componentes fabricados a partir de materiales mixtos, indique únicamente los que sean principalmente de plástico (correspondientes al 50% del peso).</li> </ul> <p><i>Peso total durante el año de referencia (toneladas métricas) (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El valor introducido debe expresarse en toneladas métricas (1 tonelada métrica = 1.000 kg).</li> <li>En el caso de los materiales mixtos, informe únicamente del peso total del elemento de plástico de los bienes duraderos y los componentes duraderos. Por ejemplo, si un bien duradero pesa 200 g y contiene la mitad de plástico en peso, incluya solo los 100 g de plástico en la cifra declarada.</li> <li>CDP reconoce que esta cifra puede ser estimada y no exacta.</li> </ul> <p><i>Porcentajes de materias primas disponibles para informar (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione los tipos de contenido de sus bienes duraderos y componentes duraderos de plástico para los que puede informar del porcentaje que suponen del total de sus bienes duraderos/componentes duraderos de plástico.</li> <li>Las selecciones en esta columna determinan la presentación de las columnas 3, 4, 5 y 6.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cualquier exclusión de los datos comunicados.</li> <li>• Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo se determinaron los porcentajes, por ejemplo, por estimación o calculando la media ponderada de todos los bienes duraderos de plástico y componentes duraderos vendidos y/o utilizados.</li> <li>○ Cualquier verificación por terceros de los datos comunicados.</li> <li>○ Si se espera que cambie alguno de los porcentajes, y por qué.</li> </ul> </li> <li>• Si procede, explique por qué no se recogen datos y los planes para la recogida de datos en el futuro.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

### **Métricas para envases de plástico**

**(10.5) Facilite el peso total de los envases de plástico vendidos y/o utilizados e indique el contenido de materia prima.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Se aplica la actividad" para las filas: "Producción/comercialización de envases de plástico", "Producción/comercialización de bienes/productos envasados en plástico", y/o "Prestación/comercialización de servicios que utilizan envases de plástico (por ejemplo, servicios de alimentación)" de 10.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 W10.8)
Justificación	Las organizaciones que controlan las cantidades y el contenido de los envases de plástico que utilizan o venden están en mejores condiciones de comprender sus dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con los plásticos, y aumentan su potencial para reducir el uso de contenidos vírgenes de origen fósil.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones miden el peso de los envases de plástico que venden y trabajan para reducir el uso de contenido virgen de origen fósil.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compromiso global de la FEM</li> <li>• Métricas y objetivos del TNFD B</li> <li>• ESRS 2</li> <li>• ESRS E2</li> </ul>
Opciones de respuesta	<p>Rellene el siguiente cuadro:</p> <p>(*el aspecto de las columnas y filas depende de la selección realizada en esta u otras preguntas)</p>

0	1	2	3	4	5
Actividad	Peso total durante el año de referencia (toneladas métricas)	Porcentajes de materias primas disponibles para informar	% de contenido virgen de origen fósil	% de contenido renovable virgen	% de contenido reciclado preconsumo
Envases de plástico vendidos*.	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• % de contenido virgen de origen fósil</li> <li>• % de contenido renovable virgen</li> <li>• % de contenido reciclado preconsumo</li> <li>• % de contenido reciclado postconsumo</li> <li>• Ninguno</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].
Envases de plástico utilizados*.					

Continuación de la tabla ...

6	7
% de contenido reciclado postconsumo	Por favor, explique
Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<b>General</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas "Envases de plástico vendidos" y "Envases de plástico utilizados" se presentan según las selecciones de 10.2.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si selecciona "Sí" a la fila "Producción/comercialización de envases de plástico" en 10.2, se le presentará la fila 1 "Envases de plástico vendidos".</li> <li>○ Si selecciona "Sí" en la fila "Producción/comercialización de bienes/productos envasados en plástico" y/o "Prestación/comercialización de servicios que utilizan envases de plástico (por ejemplo, servicios alimentarios)" en 10.2, se le presentará la fila 2 "Envases de plástico utilizados".</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● En el caso de los envases fabricados con materiales mixtos, informe únicamente de los envases cuyo principal elemento estructural sea plástico (correspondiente al 50% del peso del envase).</li> </ul> <p><i>Peso total de envases de plástico vendidos/utilizados durante el año de referencia (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● El valor introducido debe expresarse en toneladas métricas (1 tonelada métrica = 1.000 kg).</li> <li>● En el caso de materiales mixtos, indique únicamente el peso total del elemento de plástico del envase. Por ejemplo, si el envase pesa 100 g y contiene la mitad de plástico en peso, incluya solo los 50 g de plástico en la cifra que indique.</li> <li>● CDP reconoce que esta cifra puede ser estimada y no exacta.</li> </ul> <p><i>Porcentajes de materias primas disponibles para informar (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Seleccione los tipos de contenido de sus envases de plástico sobre los que puede informar del porcentaje que suponen del total de sus envases de plástico.</li> <li>● Las selecciones en esta columna determinan la presentación de las columnas 3, 4, 5 y 6.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Explique cualquier exclusión de los datos comunicados.</li> <li>● Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo se determinaron los porcentajes, por ejemplo, por estimación o calculando la media ponderada de todos los envases de plástico vendidos o utilizados.</li> <li>○ Cualquier verificación por terceros de los datos comunicados.</li> <li>○ Si se espera que cambie alguno de los porcentajes, y por qué.</li> <li>○ Cualquier información adicional sobre los datos, como si el envase de plástico cumple algún requisito obligatorio o voluntario de diseño ecológico, incentivos sobre el contenido reciclado o cualquier pago de un impuesto sobre el plástico virgen.</li> </ul> </li> <li>● Si procede, explique por qué no se recogen datos y los planes para la futura recogida de datos.</li> </ul>
--	---

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

**(10.5.1) Indique el potencial de circularidad de los envases de plástico que ha vendido y/o utilizado.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a la columna "Se aplica la actividad" para las filas: "Producción/comercialización de envases de plástico", "Producción/comercialización de bienes/productos envasados en plástico", y/o "Prestación/comercialización de servicios que utilizan envases de plástico (por ejemplo, servicios de alimentación)" de 10.2.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 W10.8a)
Justificación	Las empresas que controlan la reutilización y reciclabilidad de sus envases de plástico demuestran su compromiso con el aumento de la proporción de sus envases con potencial de circularidad y con la lucha contra la crisis de la contaminación por plásticos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"><li>• Las empresas maximizan la circularidad potencial de los envases de plástico que utilizan y/o venden.</li></ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compromiso global de la FEM</li><li>• Métricas y objetivos del TNFD B</li><li>• ESRS 2</li><li>• ESRS E5</li></ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro: (*el aspecto de las columnas o filas depende de las selecciones realizadas en esta u otras preguntas)



0	1	2	3	4	5
<b>Actividad</b>	<b>Porcentajes disponibles para informar sobre el potencial de circularidad</b>	<b>% de envases de plástico reutilizables*.</b>	<b>% de envases de plástico técnicamente reciclables*.</b>	<b>Porcentaje de envases de plástico reciclables en la práctica a escala*.</b>	<b>Por favor, explique</b>
Envases de plástico vendidos*.	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• % reutilizable</li> <li>• % técnicamente reciclable</li> <li>• % reciclable en la práctica y a escala</li> <li>• Ninguno</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]
Envases de plástico utilizados*.					

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas "Envases de plástico vendidos" y "Envases de plástico utilizados" se presentan basándose en las selecciones de 10.2.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Sí" en la fila "Producción / comercialización de envases de plástico" del apartado 10.2, aparecerá la fila 1 "Envases de plástico vendidos".</li> <li>• Si ha seleccionado "Sí" en la fila "Producción de bienes/productos envasados en plástico" y/o "Prestación/comercialización de servicios que utilizan envases de plástico (por ejemplo, servicios alimentarios)" en 10.2, se le presentará la fila 2 "Envases de plástico utilizados".</li> </ul> </li> <li>• En el caso de los envases fabricados con materiales mixtos, informe únicamente de los envases cuyo principal elemento estructural sea plástico (correspondiente al 50% del peso del envase).</li> </ul> <p><i>Porcentajes disponibles para informar sobre el potencial de circularidad (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione los tipos de potencial de circularidad para los que puede informar del porcentaje de sus envases de plástico al que se aplica.</li> <li>• Las selecciones en esta columna determinan la presentación de las columnas 2, 3 y 4.</li> </ul> <p><i>% de envases de plástico técnicamente reciclables / % de envases de plástico reciclables en la práctica a escala (columnas 3 y 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Véase la "Explicación de términos" para saber qué se considera "técnicamente reciclable" en comparación con "reciclable en la práctica y a escala".</li> <li>• Las organizaciones deben informar del enfoque/herramienta que utilizan para evaluar si sus envases de plástico son "técnicamente reciclables" o "reciclables en la práctica y a escala" en la columna 5.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>La herramienta de evaluación de la reciclabilidad de la Fundación Ellen MacArthur es una herramienta pública y creíble para distinguir entre productos de plástico "técnicamente reciclables" y "reciclables en la práctica y a gran escala".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si procede, explique cómo ha evaluado la reciclabilidad "en la práctica y a escala" de sus envases: si ha utilizado la Herramienta de Evaluación de la Reciclabilidad de la Fundación Ellen MacArthur u otra herramienta.</li> <li>Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Cómo se determinaron los porcentajes, por ejemplo, media ponderada de todos los plásticos producidos/utilizados o cantidades estimadas.</li> <li>Cualquier verificación por terceros de los datos comunicados.</li> </ul> </li> <li>Si procede, explique por qué no se recogen datos y los planes para la futura recogida de datos.</li> </ul>
--	--

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (excepto servicios financieros)

### **Métricas para la gestión del final de la vida útil**

**(10.6) Indique el peso total de los residuos generados por el plástico que produce, comercializa, utiliza y/o transforma e indique las vías de gestión al final de la vida útil.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Gestión del final de la vida útil" en la columna "Fases de la cadena de valor cubiertas en el mapeo" de 1.24.1.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Para las organizaciones que producen, comercializan, utilizan y/o procesan plásticos, un paso crucial en la lucha contra la contaminación por plásticos es conocer su gestión de los plásticos al final de su vida útil. Esta pregunta permite a las organizaciones indicar la cantidad de residuos plásticos que genera su organización y cómo se gestionan para impulsar el progreso en línea con la jerarquía de residuos.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones maximizan el porcentaje de residuos que se reutilizan, reciclan o compostan.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>GRI 306: Residuos</li> <li>Métricas y objetivos del TNFD B</li> <li>Rastreador WWF ReSource</li> <li>ESRS 2</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ESRS E5</li> </ul>
Opciones de respuesta	<p>Rellene el siguiente cuadro:</p> <p>(*el aspecto de las columnas y filas depende de la selección realizada en esta u otras preguntas)</p>

0	1	2	3	4	5
<b>Actividad</b>	<b>Peso total de los residuos generados durante el año del informe (toneladas métricas)</b>	<b>Vías de gestión al final de la vida disponibles para informar</b>	<b>% preparado para la reutilización</b>	<b>% de reciclaje</b>	<b>% de compostaje (industrial/doméstico)</b>
Producción de plástico*.	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparación para la reutilización</li> <li>• Reciclado</li> <li>• Compostaje (industrial/doméstico)</li> <li>• De residuos a energía</li> <li>• Incineración</li> <li>• Vertedero</li> <li>• Residuos mal gestionados</li> <li>• Fugas</li> <li>• Otra vía de gestión del final de la vida, especifique</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].
Comercialización del plástico*.					
Utilización del plástico*.					
Tratamiento de residuos plásticos*.					

Continuación de la tabla ...

6	7	8	9	10	11	12
<b>% de residuos convertidos en energía</b>	<b>% incineración</b>	<b>% vertedero</b>	<b>% de residuos mal gestionados</b>	<b>% de fuga</b>	<b>% otros</b>	<b>Por favor, explique</b>
Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un número de 0 a 100 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 1.000 caracteres]


[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los residuos plásticos son cualquier material o artículo de plástico que ha llegado al final de su vida útil y ya no se utiliza.</li> <li>• La idoneidad de una metodología para calcular los porcentajes de la vía de gestión del final de la vida útil debe determinarse caso por caso.</li> <li>• CDP no emite juicios sobre las metodologías aplicadas por las empresas para elaborar estos datos.</li> </ul> <p><i>Peso total de los residuos generados durante el año de referencia (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El valor introducido debe expresarse en toneladas métricas (1 tonelada métrica = 1.000 kg).</li> <li>• CDP reconoce que esta cifra puede ser estimada y no exacta.</li> </ul> <p><i>Porcentajes de vías al final de la vida disponibles para informar (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las vías de fin de vida para las que puede informar del % del peso total de los residuos.</li> <li>• Las selecciones en esta columna determinan la presentación de las columnas 3 "% preparado para la reutilización" a la columna 11 "% otros".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique cualquier exclusión de los datos comunicados.</li> <li>• Puede proporcionar cualquier otro detalle útil para los usuarios de los datos de CDP, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cómo se han determinado los porcentajes, por ejemplo, por estimación o calculando la media ponderada de todos los residuos plásticos.</li> <li>○ Qué herramienta o base de datos se ha utilizado para determinar los porcentajes, por ejemplo, <a href="#">WWF ReSource Tracker</a>, <a href="#">What A Waste Global Database</a> o <a href="#">Plastic Footprint Network</a>.</li> <li>○ Cualquier verificación por terceros de los datos comunicados.</li> <li>○ Si se espera que cambie alguno de los porcentajes, y por qué.</li> <li>○ Cualquier sistema de recogida que desee destacar y que contribuya a los porcentajes de residuos destinados a vías específicas de gestión al final de su vida útil. Por ejemplo, sistemas de devolución de depósitos o recogida selectiva, y cualquier incentivo o palanca pertinente.</li> </ul> </li> <li>• Si procede, explique por qué no se recogen datos y los planes para la futura recogida de datos.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	P
Sector	Nivel de preguntas	Todos (excepto FS)

## Módulo 11: Rendimiento medioambiental - Biodiversidad

Orientaciones para las empresas que informan sobre biodiversidad en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los datos divulgados en este módulo ayudarán a comprender la interdependencia entre biodiversidad y resiliencia empresarial. Aumenta la demanda de datos relacionados con la biodiversidad que permitan a las instituciones financieras desarrollar estrategias de inversión y colaborar eficazmente con las organizaciones para hacer frente a la pérdida de bosques y biodiversidad que las expone a riesgos en toda su cadena de valor.</li> <li>La divulgación de acciones para preservar o mejorar la biodiversidad ayudará a las organizaciones a evaluar la relevancia y eficacia de sus compromisos y a considerar los riesgos e impactos relacionados con la biodiversidad de sus prácticas empresariales.</li> <li>El módulo incluye preguntas sobre exclusiones, acciones sobre compromisos relacionados con la biodiversidad, indicadores de biodiversidad, áreas importantes para la biodiversidad y tierras con recursos y tierras alteradas.</li> </ul>
Contenidos sectoriales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preguntas adicionales sobre exclusiones, tierras con recursos y perturbadas, minería artesanal y a pequeña escala (MAPE), planes de acción sobre biodiversidad (PAB), impactos sobre la biodiversidad, planes empresariales estratégicos, objetivos relacionados con la biodiversidad, jerarquía de mitigación, acciones adicionales de conservación, cierre y rehabilitación de proyectos mineros y actividades de compromiso para los sectores del carbón y de los metales y la minería.</li> </ul>

## **Exclusiones**

### **11.1 Dentro de su ámbito de información, ¿existen zonas geográficas, unidades de negocio o proyectos mineros excluidos de su divulgación?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM0.10/F-CO0.10)
Justificación	CDP pretende compartir datos exhaustivos y representativos relacionados con la biodiversidad. Si las empresas necesitan excluir áreas de su negocio de su divulgación, los usuarios de los datos deben ser informados de las exclusiones, ya que esto puede afectar a su análisis.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>La organización informa sobre todas las exclusiones de la frontera de información y no tiene exclusiones significativas de su información.</li> </ul>
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puede excluir determinadas zonas geográficas, actividades empresariales y/o pequeños proyectos para los que es difícil recopilar datos cuando los impactos sobre la biodiversidad son suficientemente pequeños.</li> <li>Cualquier grupo, empresa, negocio u organización que se encuentre dentro de sus límites organizativos pero que no esté incluido en su declaración debe indicarse en 11.1.1.</li> <li>En todos los casos, los siguientes principios de relevancia y transparencia deben aplicarse a todas las divulgaciones (adaptado del Protocolo de GEI):               <ul style="list-style-type: none"> <li>Pertinencia: garantizar que la información revelada refleja adecuadamente los impactos de la organización sobre la biodiversidad y sirve a las necesidades de toma de decisiones de los usuarios, tanto internos como externos a la empresa.</li> <li>Transparencia: abordar todas las cuestiones pertinentes de forma objetiva y coherente, basándose en una pista de auditoría clara. Revele todos los supuestos pertinentes y haga las referencias oportunas a las metodologías contables y de cálculo y a las fuentes de datos utilizadas.</li> </ul> </li> <li>Las referencias en todo el cuestionario a "su organización" incluyen todas las entidades dentro de su ámbito de notificación para las que está proporcionando información. Por favor, aplique esta lógica de forma coherente cuando responda a las preguntas.</li> </ul>
----------------------	---

<b>Notas de autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.1.1 Informe de sus exclusiones y describa su potencial de riesgo para la biodiversidad.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.1.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM0.10a/F-CO0.10a)
Justificación	CDP pretende compartir datos completos y representativos relacionados con la biodiversidad. Los usuarios de los datos deben ser informados de las exclusiones que puedan afectar a sus análisis.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Exclusión	Descripción de la exclusión	Riesgo potencial relacionado con la biodiversidad	Por favor, explique
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• País/zona</li> <li>• Unidades de negocio</li> <li>• Proyectos mineros</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin potencial</li> <li>• Potencial de riesgos relacionados con la biodiversidad, pero no evaluados.</li> <li>• Se evalúa el potencial de riesgos relacionados con la biodiversidad, pero no se divulga a CDP.</li> <li>• No lo sé</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cualquier exclusión de su negocio puede destacarse aquí y explicarse debidamente.</li> <li>•</li> </ul> <p><i>Exclusión (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la categoría que mejor describa la parte de su empresa que se excluye de su declaración.</li> </ul> <p><i>Descripción de la exclusión (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa claramente estas exclusiones, incluyendo detalles como la ubicación geográfica exacta, la actividad y/o el nombre de la unidad de negocio, proyecto minero o instalación.</li> <li>•</li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>Potencial de riesgo relacionado con la biodiversidad (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El riesgo potencial relacionado con la biodiversidad se refiere a cualquier operación que pueda afectar directa o indirectamente a la biodiversidad. Indique si ha evaluado si existe potencial de riesgo de este tipo para el lugar, la actividad, el proyecto, etc. excluidos y si existe o no riesgo potencial.</li> </ul> <p>•</p> <p><i>Explíquelo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice esta columna para explicar sus exclusiones y su relación (potencial) con la biodiversidad y proporcione una indicación del porcentaje de ingresos que representan.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## **Acciones sobre compromisos relacionados con la biodiversidad**

### **11.2 ¿Qué medidas ha tomado su organización en el año del informe para avanzar en sus compromisos relacionados con la biodiversidad?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C15.5)
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones demostrar cómo están alcanzando su visión y ambición en materia de biodiversidad abordando las cuestiones que han identificado y se han comprometido a abordar. Su respuesta a esta pregunta se ajusta a los requisitos de la "Etapa 2: Ambiciones" de las <a href="#">Directrices de la UICN para la planificación y el seguimiento del desempeño corporativo en materia de biodiversidad</a> , que recomiendan que las empresas desarrollen y cumplan metas y objetivos de biodiversidad.
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E4</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro: *El aspecto de las columnas y filas depende de lo que se haya seleccionado en esta u otras preguntas.

1	2
<b>Medidas adoptadas durante el periodo de referencia para avanzar en sus compromisos relacionados con la biodiversidad</b>	<b>Tipo de medidas adoptadas para avanzar en los compromisos relacionados con la biodiversidad</b>



<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, estamos tomando medidas para avanzar en nuestros compromisos relacionados con la biodiversidad</li> <li>• No, no estamos tomando ninguna medida para avanzar en nuestros compromisos relacionados con la biodiversidad.</li> <li>• No, no estamos tomando ninguna medida para avanzar en nuestros compromisos relacionados con la biodiversidad, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto emprender ninguna acción relacionada con la biodiversidad</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Protección de tierras y aguas</li> <li>• Gestión de tierras y aguas</li> <li>• Gestión de especies</li> <li>• Educación y sensibilización</li> <li>• Derecho y política</li> <li>• Medios de subsistencia, incentivos económicos y de otro tipo</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione las opciones que mejor describan las acciones que su organización está llevando a cabo para avanzar en sus compromisos relacionados con la biodiversidad.</li> </ul> <p><i>Tipo de medidas adoptadas para avanzar en los compromisos relacionados con la biodiversidad (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, estamos tomando medidas para avanzar en los compromisos relacionados con la biodiversidad" en la columna 1 "Medidas tomadas en el periodo de referencia...".</li> <li>• Asegúrese de que las opciones que seleccione sean coherentes y pertinentes con los compromisos seleccionados en la columna "Contenido de la política medioambiental" de la pregunta 4.6.1 "Proporcione detalles de sus políticas medioambientales", para cualquier fila de "Biodiversidad" que se haya añadido.</li> <li>• Selecciona: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Protección de la tierra y el agua:</b> para acciones emprendidas para identificar, establecer o ampliar parques y otras zonas legalmente protegidas. Por ejemplo, ampliar los parques nacionales o identificar y establecer una reserva natural.</li> <li>○ <b>Gestión de tierras y aguas:</b> para acciones dirigidas a conservar o restaurar lugares, hábitats y el medio ambiente en general, por ejemplo, controlando la actividad de los furtivos en las zonas protegidas.</li> <li>○ <b>Gestión de especies:</b> para acciones dirigidas a gestionar o restaurar especies, centradas en la propia especie. Por ejemplo, establecer cuotas de captura o sacrificios selectivos para gestionar el tamaño de la población dentro de un área protegida.</li> <li>○ <b>Educación y concienciación:</b> para acciones dirigidas a las personas con el fin de mejorar su comprensión y sus capacidades e influir en su comportamiento. Por ejemplo, colaborar con gestores de parques para intercambiar conocimientos sobre identificación de especies o concienciar sobre el medio ambiente a través de las redes sociales de la empresa.</li> <li>○ <b>Legislación y política:</b> para acciones destinadas a desarrollar, cambiar, influir y ayudar a aplicar la legislación formal, los reglamentos y las normas voluntarias. Esto podría incluir la promoción de convenios sobre biodiversidad.</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Medios de subsistencia, incentivos económicos y de otro tipo:</b> para acciones que utilicen incentivos económicos y de otro tipo para influir en el comportamiento, como el uso de la certificación, o incentivos positivos.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para obtener directrices sobre el establecimiento de objetivos empresariales en materia de biodiversidad, véase la <a href="#">Guía de la UICN para la planificación y el seguimiento de los resultados empresariales en materia de biodiversidad</a>.</li> <li>• Para más información sobre las distintas acciones de conservación, véase el <a href="#">Esquema de clasificación de las acciones de conservación (Versión 2.0)</a> de la UICN.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (excepto servicios financieros)

## **Indicador de biodiversidad**

### **11.3 ¿Utiliza su organización indicadores de biodiversidad para controlar el rendimiento de sus actividades?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C15.6)
Justificación	<p>Unos indicadores sólidos son fundamentales para evaluar el impacto de la biodiversidad a nivel corporativo, ya que permiten agregar datos de distintas actividades y zonas geográficas. Esta pregunta permite a una organización demostrar su uso de indicadores para realizar un seguimiento de los avances respecto a sus metas y objetivos de biodiversidad y evaluar el éxito de su/s intervención/es.</p> <p>Su respuesta a esta pregunta se ajusta a los requisitos de la "Etapa 3: Indicadores" de las <a href="#">Directrices</a> de la UICN <a href="#">para la planificación y el seguimiento de los resultados de las empresas en materia de biodiversidad</a>, que recomienda que las empresas recopilen, compartan y analicen datos sobre biodiversidad que fomenten el aprendizaje y la mejora.</p>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ESRS 2</li> <li>• ESRS E4</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

<b>¿Utiliza su organización indicadores para supervisar los resultados en materia de biodiversidad?</b>	<b>Indicadores de seguimiento de la biodiversidad</b>
---	---

<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, utilizamos indicadores</li> <li>• No, no utilizamos indicadores, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicadores estatales y de prestaciones</li> <li>• Indicadores de presión</li> <li>• Indicadores de respuesta</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
---	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>Indicadores de seguimiento de la biodiversidad (columna 2)</i></p> <p>Selecciona:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Indicadores estatales</b> y de beneficios: para los indicadores estatales centrados en la mejora de los hábitats y las especies y los indicadores de beneficios que controlan los objetivos de los servicios ecosistémicos.</li> <li>○ <b>Indicadores</b> de presión: para indicadores de presión que sean eficaces para el seguimiento de los objetivos. Por ejemplo, un objetivo de una empresa centrado en la pérdida de hábitats podría tener el indicador "cambio de la cubierta de hábitats" con datos recopilados sobre las tendencias en la pérdida de cubierta de hábitats.</li> <li>○ <b>Indicadores</b> de respuesta: para los indicadores de respuesta que se basan en la estrategia de la empresa. Por ejemplo, para establecer la cobertura de las zonas protegidas.</li> </ul>
<p>Información complementaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para más información sobre el uso de indicadores para evaluar los resultados en materia de biodiversidad de las actividades de la empresa, véase la <a href="#">Guía de la UICN para la planificación y el seguimiento de los resultados de las empresas en materia de biodiversidad</a>.</li> <li>• Para que los indicadores sean útiles en una aplicación empresarial, deberán tener en cuenta la comprensión del sistema natural y una idea de cómo responderá el sistema a la gestión (es decir, el indicador proporcionará una señal que pueda atribuirse a una empresa).</li> <li>• Los indicadores de biodiversidad nos ayudan a medir y controlar a) las presiones o amenazas, como las tendencias en el uso de la tierra y el agua, la pérdida de hábitats o las especies invasoras, b) el estado de las especies y los ecosistemas, como la salud de las especies o la integridad de los ecosistemas, c) la respuesta de conservación, como la protección de zonas importantes para la biodiversidad, y/o d) los beneficios para las personas, como los servicios ecosistémicos que proporciona el agua dulce. Los indicadores de escala fina pueden desarrollarse para fundamentar las decisiones locales sobre el terreno, como determinar el grado de eficacia de las prácticas de restauración o gestión. Los indicadores a gran escala que agregan información pueden desarrollarse para informar sobre los beneficios de la política medioambiental nacional y las inversiones en conservación (<a href="#">UICN, 2021</a>).</li> <li>• <b>Nota:</b> Las organizaciones no necesitan desarrollar nuevos indicadores. Existen varios indicadores ya utilizados por los conservacionistas. Algunos ejemplos de buenos indicadores de biodiversidad son los desarrollados para el seguimiento de las metas de Aichi y los ODS. Se pueden revisar los indicadores existentes y seleccionar los adecuados.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (excepto servicios financieros)

## **Zonas importantes para la biodiversidad**

### **11.4 ¿Ha desarrollado su organización actividades en zonas importantes para la biodiversidad o cerca de ellas en el año objeto del informe?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C15.4, C15.4a, F-MM9.3/F-CO9.3)
Justificación	Ser consciente de la proximidad de las actividades de su organización a zonas importantes para la biodiversidad demuestra una comprensión de la relación entre ambas. Este conocimiento permite a las organizaciones mitigar los posibles efectos negativos de sus actividades en zonas importantes para la biodiversidad.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones han accedido a sus actividades y son conscientes de las que están situadas en zonas importantes para la biodiversidad o cerca de ellas.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E4</li> </ul>
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2
Tipo de zona importante para la biodiversidad	Indique si alguna de las actividades de su organización está situada en este tipo de zona importante para la biodiversidad o cerca de ella	Comentario
Zonas legalmente protegidas	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>Sí (evaluación parcial)</li> <li>No</li> <li>No evaluado</li> <li>Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Sitios del Patrimonio Mundial de la UNESCO		
Reservas del Hombre y la Biosfera de la UNESCO		
Sitios Ramsar		
Zonas clave para la biodiversidad		

Otras zonas importantes para la biodiversidad		
---	--	--

Contenido solicitado	<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera que las actividades están situadas dentro de un área importante para la biodiversidad si existe un solapamiento total o parcial de las actividades y un área importante para la biodiversidad. Podrá indicar el alcance del solapamiento en 11.5.1.</li> <li>• Se considera que las actividades están situadas cerca de un área importante para la biodiversidad si dicha área se encuentra dentro del área de influencia del emplazamiento/operación, es decir, el área dentro de la cual las actividades pueden causar impactos directa y/o indirectamente. En algunos sectores, como los metales y la minería, es posible que los impactos se sientan hasta a 70 km de distancia (<a href="#">Sonter, L.J., Herrera, D., Barrett, D.J. et al., 2017</a>). Podrá indicar la distancia en 11.4.1.</li> </ul> <p>Indique si alguna de sus actividades está ubicada en o cerca de este tipo de zona importante para la biodiversidad (columna 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí (evaluación parcial)" si hay al menos una actividad dentro o cerca, pero no se ha evaluado la proximidad para todas sus actividades.</li> <li>• Seleccione "No evaluado" si su organización no evalúa la proximidad.</li> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si su organización no recoge datos sobre proximidad a nivel corporativo.</li> </ul> <p>Comentario (columna 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "No se ha evaluado" o "Sí (evaluación parcial)" en la columna 1 "Indique si alguna de sus actividades está situada en o cerca de este tipo de zona importante para la biodiversidad", puede explicar las razones por las que no se ha evaluado la cuestión o por las que no se ha hecho la evaluación para todos sus proyectos.</li> <li>• Si ha seleccionado "Sí" o "No" en la columna 1 "Indique si alguna de sus actividades está ubicada en o cerca de este tipo de áreas importantes para la biodiversidad", puede facilitar información sobre los métodos y herramientas utilizados por su organización para evaluar la proximidad a áreas importantes para la biodiversidad.</li> <li>• Si ha seleccionado "Datos no disponibles" en la columna 1 "Indique si alguna de sus actividades está situada en o cerca de este tipo de zonas importantes para la biodiversidad", puede proporcionar más detalles sobre las dificultades para obtener datos y qué datos necesitaría para realizar una evaluación.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para información espacial e informes sobre áreas importantes para la biodiversidad solapadas por concesiones mineras, consulte <a href="#">WWF-Sight</a>.</li> <li>• Para más detalles sobre el sistema de categorías de áreas protegidas de la UICN, consulte la <a href="#">página web</a> correspondiente <a href="#">de la UICN</a>.</li> <li>• Para más detalles sobre las Áreas Clave para la Biodiversidad (KBA), consulte la <a href="#">página de inicio de las KBA</a>.</li> </ul>

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados Capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (excepto FS) + M-B

**11.4.1 Facilite información detallada sobre las actividades de su organización en el año objeto de la memoria ubicadas en áreas importantes para la biodiversidad o en sus proximidades.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Sí (evaluación parcial)" en la columna 1 "Indique si alguna de las actividades de su organización está situada en o cerca de este tipo de zona importante para la biodiversidad" para cualquier fila de 11.4</li> </ul>
Variación respecto al año pasado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregunta modificada (2023 C15.4a, F-MM9.3a/F-CO9.3a)</li> </ul>
Justificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>El conocimiento de la proximidad de las actividades de su organización a zonas importantes para la biodiversidad demuestra una comprensión de la relación entre ambas. La información sobre la proximidad de sus actividades a dichas zonas proporciona información a los inversores y otros usuarios de datos sobre posibles riesgos. También facilita una mejor comprensión de lo que se puede esperar de su organización en términos de compromisos y acciones relacionadas con esta cuestión. Este conocimiento permite a las organizaciones mitigar los posibles efectos negativos de sus actividades en zonas importantes para la biodiversidad.</li> </ul>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las organizaciones aplican medidas paliativas para garantizar que sus actividades no tengan repercusiones negativas en zonas importantes para la biodiversidad.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>TNFD Estrategia B</li> <li>ESRS 2</li> <li>ESRS E4</li> </ul>
Opciones de respuesta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
ID del proyecto minero	Tipos de zonas importantes para la biodiversidad	Categoría de zona protegida (clasificación de la UICN)	País/zona	Nombre de la zona importante para la biodiversidad	Proximidad
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Zonas legalmente protegidas</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Categorías Ia-III</li> <li>Categorías IV-VI</li> <li>Desconocido</li> </ul>	Seleccione entre: [Lista de países/zonas]	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Solapamiento</li> <li>Adyacente</li> <li>Hasta 5 km</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sitios del Patrimonio Mundial de la UNESCO</li> <li>• Reservas del Hombre y la Biosfera de la UNESCO</li> <li>• Sitios Ramsar</li> <li>• Zonas clave para la biodiversidad</li> <li>• Otras zonas importantes para la biodiversidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No aplicable</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hasta 10 km</li> <li>• Hasta 25 km</li> <li>• Hasta 50 km</li> <li>• Hasta 70 km</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>
--	---	--	--	--	--

7	8	9	10	11	12
Área de solapamiento (hectáreas)	Describa brevemente las actividades de su organización en el año del informe situadas en la zona seleccionada o cerca de ella	Indique si alguna de las actividades de su organización situadas en la zona seleccionada o cerca de ella podría afectar negativamente a la biodiversidad	Medidas paliativas aplicadas en la zona seleccionada	Explique cómo las actividades de su organización situadas en la zona seleccionada o cerca de ella podrían afectar negativamente a la biodiversidad, cómo se ha evaluado este aspecto y describa las medidas de mitigación aplicadas.	Más contexto para los proyectos mineros
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, pero se han aplicado medidas de mitigación</li> <li>• Sí, y no se han aplicado medidas de mitigación</li> <li>• No</li> <li>• No evaluado</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selección del emplazamiento</li> <li>• Diseño del proyecto</li> <li>• Programación</li> <li>• Controles físicos</li> <li>• Controles operativos</li> <li>• Controles de reducción</li> <li>• Restauración</li> <li>• Compensaciones por biodiversidad</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]	Campo de texto [máximo 1.500 caracteres]

Contenido solicitado	General <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila para proporcionar información sobre cada zona importante para la biodiversidad en la que se desarrollen sus actividades (es decir, lugares y/o operaciones) o cerca de ellas.</li> <li>• Si tiene actividades ubicadas en o cerca de múltiples áreas importantes para la biodiversidad dentro de un sistema de clasificación enumerado en la columna 2 "Tipos de áreas importantes para la</li> </ul>
----------------------	---

	<p>biodiversidad", añada una fila separada para informar de cada área dentro de esa clasificación.</p> <p>Categoría de zona protegida (clasificación de la UICN) (columna 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si ha seleccionado "Áreas legalmente protegidas" en la columna 2 "Tipos de áreas importantes para la biodiversidad", especifique su categoría basándose en el marco de categorías de áreas protegidas de la UICN.</li> <li>• Seleccione "Desconocido" sólo si no está seguro de la clasificación correcta de la zona.</li> </ul> <p>País/zona (columna 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la zona importante para la biodiversidad abarca más de un país/zona, seleccione el país/zona en el que se encuentra principalmente.</li> </ul> <p>Nombre de la zona importante para la biodiversidad (columna 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el nombre de la zona/sitio, tal como se especifica en los tipos de zona importantes para la biodiversidad seleccionados en la columna 2.</li> </ul> <p>Proximidad (columna 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa la distancia desde los centros/operaciones de su organización a las áreas importantes para la biodiversidad especificadas en la columna 5 "Nombre del área importante para la biodiversidad".</li> <li>• Obsérvese que la distancia especificada en las opciones "Hasta [...] km" representa la distancia máxima desde la zona sensible desde el punto de vista de la biodiversidad a la que pueden detectarse impactos.</li> <li>• Seleccione "Adyacente" si las instalaciones/operaciones de su organización están situadas junto a la zona sensible desde el punto de vista de la biodiversidad (es decir, comparten fronteras).</li> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si no puede determinar la proximidad.</li> </ul> <p>Superficie de solapamiento (hectáreas) (columna 7)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo se presenta si se ha seleccionado "Solapamiento" en la columna 6 "Proximidad".</li> <li>• Si se calcula el solapamiento de un proyecto minero, hay que tener en cuenta toda la zona del proyecto minero y no sólo la huella de la mina existente.</li> </ul> <p>Describa brevemente las actividades de su organización en el año del informe situadas en la zona seleccionada o cerca de ella (columna 8)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles que contextualicen la interacción entre los centros/operaciones de su organización y la zona importante para la biodiversidad.</li> <li>• Incluya detalles sobre cómo se determinó la proximidad seleccionada en la columna 6.</li> </ul> <p>Indique si alguna de las actividades de su organización situadas en la zona seleccionada o cerca de ella podría afectar negativamente a la biodiversidad (columna 9)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las actividades que afectan negativamente a zonas importantes para la biodiversidad se refieren a actividades:</li> </ul>
--	---



- Provocar el deterioro de los hábitats naturales y de los hábitats de las especies, así como la perturbación de las especies para las que se ha designado la zona protegida; y
- Cuando las medidas de mitigación no se hayan aplicado en consecuencia.
- A la hora de evaluar si sus actividades podrían afectar negativamente a la biodiversidad, debe tener en cuenta ambas cosas:
  - Los impactos directos de los emplazamientos físicos, los corredores de transmisión de energía, las tuberías, las zonas de eliminación y las instalaciones asociadas que no se habrían construido en ausencia de los emplazamientos/operaciones; y
  - Los impactos indirectos de cualquier otra actividad asociada a los terrenos/operaciones y de las emisiones/efluentes liberados por los terrenos/operaciones.

Medidas paliativas aplicadas en la zona seleccionada (columna 10)

- Esta columna sólo se presenta si se selecciona "Sí, pero se han aplicado medidas de mitigación" en la columna 9 "Indique si alguna de las medidas de su organización...".
- Las opciones desplegadas se basan en la jerarquía de mitigación a la que se hace referencia en la guía elaborada por The Biodiversity Consultancy para la Iniciativa Multisectorial sobre Biodiversidad ([CSBI, 2015](#)):
  - **Selección del emplazamiento** - reubicación del emplazamiento o de sus componentes lejos de una zona reconocida por su alto valor en biodiversidad y servicios ecosistémicos.
  - **Diseño del proyecto**: selección del tipo de infraestructura, así como su ubicación y modo de funcionamiento en el emplazamiento.
  - **Programación**: cambios en el calendario de las actividades operativas.
  - **Controles físicos**: adaptación del diseño físico de la infraestructura para reducir los posibles impactos, como la instalación de alcantarillas en las carreteras o de desviadores del vuelo de las aves en las líneas de transmisión.
  - **Controles operativos**: gestión y regulación de las acciones de las personas relacionadas con el emplazamiento/las operaciones, incluidos el personal, los contratistas o (cuando sea factible) las personas afectadas por el proyecto y los inmigrantes.
  - **Controles de reducción**: reducción de los niveles de contaminantes (por ejemplo, emisiones de polvo, luz, ruido, gases o líquidos) que podrían tener efectos negativos sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.
  - **Restauración**: proceso de ayuda a la recuperación de un ecosistema degradado, dañado o destruido (SER, 2002).
  - **Compensaciones de biodiversidad**: medidas adoptadas para compensar cualquier impacto residual significativo y adverso que no pueda evitarse, minimizarse y/o rehabilitarse o restaurarse, con el fin de lograr una pérdida neta nula o una ganancia neta de biodiversidad. Las compensaciones pueden adoptar la forma de intervenciones positivas de gestión, como la restauración de hábitats degradados, la detención de la degradación o la prevención de riesgos, la protección de zonas en las que la pérdida de biodiversidad es inminente o prevista ([BBOP, 2012](#)).

	<p>Explique cómo las actividades de su organización situadas en la zona seleccionada o cerca de ella podrían afectar negativamente a la biodiversidad, cómo se ha evaluado este aspecto y describa las medidas de mitigación aplicadas (columna 11).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna se presenta si se selecciona algo distinto de "No evaluado" en la columna 9 "Indique si alguno de los..." de su organización.</li> <li>• Proporcione más detalles y contexto sobre su selección en la columna 9 "Indique si alguna de las actividades de su organización situadas en la zona seleccionada o cerca de ella podría afectar negativamente": <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si ha seleccionado "No", indique los tipos de impactos incluidos en su evaluación y cómo ha llegado a la conclusión de que ninguno de sus emplazamientos/operaciones dentro de esta zona importante para la biodiversidad podría afectar negativamente a la biodiversidad.</li> <li>○ Si ha seleccionado "Sí, pero se han aplicado medidas de mitigación", describa las medidas de mitigación aplicadas y cómo mitigan los impactos negativos directos e indirectos de sus actividades sobre la biodiversidad.</li> <li>○ Si ha seleccionado "Sí, y no se han aplicado medidas de mitigación", describa los posibles efectos negativos de sus actividades y explique por qué no se han aplicado medidas de mitigación.</li> </ul> </li> <li>• En la medida de lo posible, facilite detalles específicos del sector sobre la naturaleza de los posibles impactos negativos y cómo esto ha influido en el alcance de su evaluación y en las medidas de mitigación elegidas. Por ejemplo, puede indicar si la naturaleza de las actividades de su sector afecta a la capacidad de su organización para evitar zonas importantes para la biodiversidad (por ejemplo, una organización de servicios públicos que presta servicios a comunidades dentro de una zona importante para la biodiversidad tendría que considerar métodos de mitigación que permitan a la organización seguir prestando sus servicios).</li> <li>• En esta pregunta no es necesario describir los impactos de su proyecto minero en las zonas importantes para la biodiversidad. Tendrá la oportunidad de revelar los impactos significativos en estas zonas en 11.9.1.</li> </ul>
<p>Contenido solicitado - [sector] ( si procede)</p> <p><b>[Sólo M-B]</b></p>	<p>ID del proyecto minero (columna 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila por cada proyecto minero situado en zonas importantes para la biodiversidad o cerca de ellas. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Se considera que un proyecto minero se encuentra <u>en una</u> zona importante para la biodiversidad si existe solapamiento total o parcial.</li> <li>○ Se considera que un proyecto minero está <u>cerca de</u> zonas importantes para la biodiversidad si se encuentra dentro de la zona de influencia del proyecto.</li> </ul> </li> <li>• Si un proyecto minero se encuentra en o cerca de más de una zona importante para la biodiversidad, añada varias filas para este proyecto.</li> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p>Más contexto para los proyectos mineros (columna 12)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles que contextualicen las interacciones entre el proyecto minero y el área importante para la biodiversidad, si las hubiera. Esto puede incluir el contexto histórico, la existencia/ausencia de conflictos, aspectos normativos y otra información relevante.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detallar cómo se han calculado la distancia y el área de solapamiento. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Si no está previsto que la zona de solapamiento especificada en la columna 7 se utilice para sus actividades, facilite más detalles aquí.</li> </ul> </li> <li>• Si ha seleccionado "No aplicable" en la columna 3, explique por qué considera que las categorías de áreas protegidas de la UICN no se aplican a esta área protegida en concreto.</li> <li>• Si ha seleccionado "Desconocido" en la columna 3, explique aquí por qué</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (excepto servicios financieros)

### **Tierras con recursos y tierras alteradas**

#### **11.5 ¿Puede revelar la superficie del proyecto minero y la superficie de tierra perturbada para cada uno de sus proyectos mineros?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.2/F-CO9.2)
Justificación	Las organizaciones mineras suelen poseer, arrendar o gestionar grandes extensiones de terreno, incluidas zonas que no se ven alteradas por actividades relacionadas con la minería. Si bien las tierras alteradas por las actividades relacionadas con la minería representan una aproximación útil a los impactos relacionados con la biodiversidad, la información sobre la superficie total de las tierras implicadas en el proyecto permite comprender lo que esta alteración representa en términos relativos. Esta pregunta proporciona a los inversores y a otros usuarios de los datos una visión de sus responsabilidades como gestor del terreno y de los retos asociados a la futura rehabilitación del terreno alterado.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Divulgación de la zona del proyecto minero y de la superficie de tierra perturbada</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Parcialmente</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

• No	
------	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si indica la superficie del proyecto minero y la superficie de terreno perturbado para todos los proyectos mineros enumerados en 1.18.</li> <li>• Si los datos sólo están disponibles parcialmente, seleccione "Parcialmente".</li> <li>• Si se selecciona "Sí" o "Parcialmente", se le pedirá que facilite los datos siguientes 11.5.1</li> <li>• Si selecciona "No" o "Parcialmente", utilice la columna 2 "Comentarios" para explicar por qué no facilita todos los datos sobre recursos y alteraciones del suelo.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.5.1 Proporcione detalles sobre el área del proyecto minero y el área de tierra perturbada para cada uno de sus proyectos mineros.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente" en respuesta a 11.5
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.2a/F-CO9.2a)
Justificación	CDP está fomentando la divulgación de datos a nivel de activos para los recursos de la tierra y la tierra alterada. Sólo los datos a nivel de proyecto proporcionan la granularidad necesaria para relacionar los datos divulgados con el contexto medioambiental en el que opera la organización.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
Identificación del proyecto minero	Superficie total en propiedad/arrendamiento/proyecto (hectáreas)	Superficie total perturbada hasta la fecha (hectáreas)	Superficie perturbada en el año del informe (hectáreas)	Tipo(s) de hábitat perturbado(s) en el año del informe	Comentario

Seleccione entre: - Proyecto 1-70	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hábitat modificado</li> <li>• Hábitat natural</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
--------------------------------------	---	---	---	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se piden datos a nivel de proyecto sobre los recursos de la tierra (tierra en propiedad, arrendada o gestionada) y la tierra perturbada.</li> <li>• Añada una fila por cada proyecto minero sobre el que vaya a divulgar datos.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> <li>•</li> </ul> <p><i>Superficie total en propiedad/arrendamiento/proyecto (hectáreas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la superficie del proyecto minero (en hectáreas), incluida la superficie total de terreno en propiedad, arrendado y/o gestionado por su empresa para el proyecto minero especificado.</li> <li>• Utilice la columna 6 "Comentarios" para facilitar cualquier información pertinente sobre cómo se ha calculado la cifra. Si se sabe que la cifra facilitada está incompleta o tiene algún grado de imprecisión, explique por qué.</li> </ul> <p><i>Superficie total perturbada hasta la fecha (hectáreas) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informar de la superficie total de terreno perturbada por actividades relacionadas con la minería durante su vida útil, excluida la superficie de terreno que ya ha sido restaurada/rehabilitada.</li> <li>• Utilice la columna 6 "Comentarios" para facilitar cualquier información pertinente sobre cómo se ha calculado la cifra. Si se sabe que la cifra facilitada está incompleta o tiene algún grado de imprecisión, explique por qué.</li> </ul> <p><i>Superficie perturbada en el año de referencia (hectáreas) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informar de la superficie total de terreno alterada por actividades relacionadas con la minería durante el año del informe.</li> <li>• Utilice la columna 6 "Comentarios" para facilitar cualquier información pertinente sobre cómo se ha calculado la cifra. Si se sabe que la cifra facilitada está incompleta o tiene algún grado de imprecisión, explique por qué.</li> </ul>
----------------------	---

	<p><i>Tipo(s) de hábitat perturbado(s) en el año del informe (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si su empresa no recoge estos datos a nivel corporativo, o si se utiliza una clasificación diferente, seleccione "Datos no disponibles". En este caso, puede utilizar la columna 6 "Comentario" para dar más explicaciones.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### **Minería artesanal y a pequeña escala (MAPE)**

#### **11.6 ¿Existen explotaciones de minería artesanal y en pequeña escala (MAPE) activas en las zonas de su proyecto minero o en su área de influencia?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.4/F-CO9.4)
Justificación	No es raro que los proyectos mineros a gran escala se topen con mineros artesanales y a pequeña escala en su zona de influencia. La minería artesanal y a pequeña escala (MAPE) constituye una fuente de sustento para miles de personas, pero también puede estar asociada a conflictos y a la degradación del medio ambiente, como la deforestación tropical. Estos datos informan a los inversores y otros usuarios de datos sobre los posibles retos y riesgos a los que puede enfrentarse.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No</li> <li>Datos no disponibles</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si en las zonas de su proyecto minero o en sus áreas de influencia se realizan operaciones de minería artesanal y en pequeña escala (MAPE), seleccione "Sí". Podrá proporcionar detalles en la siguiente pregunta 11.6.1 y en la 11.19.</li> <li>Seleccione "No" si no hay operaciones de MAPE activas en las zonas de su proyecto minero o en sus áreas de influencia.</li> <li>Seleccione también "No" si las operaciones de MAPE en la zona de influencia de sus proyectos son pequeñas y/u ocasionales, sin potencial para afectar o verse afectadas por sus proyectos mineros.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si su organización no recopila datos sobre MAPE a nivel corporativo.</li> </ul>
Información adicional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las siguientes publicaciones ofrecen más orientación sobre la interacción entre la minería a gran escala y la minería artesanal y a pequeña escala (MAPE): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Banco Mundial. 2009. <a href="#">Minando Juntos: Large-Scale Mining Meets Artisanal Mining, A Guide for Action</a>. Washington, DC.</li> <li>- OCDE (2017), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Meaningful Stakeholder Engagement in the Extractive</a> Sector, OECD Publishing, París.</li> <li>- OCDE (2016), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Responsible Supply Chains of Minerals from Conflict-Affected and High-Risk</a> Areas: Tercera edición, OCDE Publishing, París.</li> </ul> </li> </ul>

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.6.1 Proporcione detalles sobre las operaciones mineras artesanales y de pequeña escala activas en las áreas de su proyecto minero o en su área de influencia. Indique los retos asociados, si los hubiera.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.6.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM9.4a/F-CO9.4a)
Justificación	Esta pregunta recoge detalles sobre las operaciones de minería artesanal y en pequeña escala activas en las zonas de su proyecto minero o en su área de influencia, así como los retos asociados. Es importante que esta información se divulgue a nivel de activos, ya que es poco probable que todos los proyectos se enfrenten a este problema.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
<b>ID del proyecto minero</b>	<b>¿Dónde se lleva a cabo la minería artesanal/de pequeña escala?</b>	<b>Estatuto jurídico de la actividad minera artesanal</b>	<b>Tipo de retos</b>	<b>Por favor, explique</b>

		<b>y en pequeña escala</b>		
Seleccione entre: - Proyecto 1-70	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Dentro de la zona del proyecto/arrendamiento minero</li> <li>Adyacente a la zona/arrendamiento del proyecto minero</li> <li>En la zona de influencia del proyecto minero</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Legal / formalizado</li> <li>Ilegal/informal</li> <li>Tanto legales como ilegales</li> <li>Datos no disponibles</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Deforestación y/o degradación forestal</li> <li>Conversión del hábitat natural</li> <li>Contaminación</li> <li>Caza furtiva</li> <li>Oposición al proyecto minero</li> <li>Cuestiones de derechos humanos</li> <li>No se ha identificado ningún reto</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita datos a nivel de proyecto sobre posibles problemas entre sus proyectos mineros y la minería artesanal y en pequeña escala (MAPE).</li> <li>Añadir una nueva fila para cada proyecto minero que se enfrente a problemas relacionados con la MAPE. Añadir una única fila para cada proyecto minero.</li> <li>No es necesario incluir las operaciones ocasionales y/o insignificantes de MAPE en la zona de influencia que no tengan potencial para afectar o verse afectadas por sus proyectos mineros.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando haga referencia a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p><i>¿Dónde se realiza la minería artesanal/de pequeña escala? (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Adyacente" si la zona del proyecto minero está situada al lado (es decir, comparte fronteras) con las operaciones de MAPE. Si está lo suficientemente cerca de las explotaciones de MAPE como para no estar seguro de si comparte fronteras, seleccione también "Adyacente".</li> <li>Si selecciona "Otros, especifique", facilite una etiqueta que indique dónde se realizan las operaciones de MAPE. Puede facilitar más detalles en la columna 5 "Explicación".</li> </ul> <p><i>Tipo de retos (columna 4)</i></p>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lista de opciones proporcionada ejemplifica los tipos de retos.</li> <li>• Si se enfrenta a otros retos, seleccione "Otros, especifique" e indique una etiqueta. Puede dar más detalles en la columna 5 "Explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione información que contextualice la relación entre el proyecto minero y las operaciones de minería artesanal y en pequeña escala. Esto puede incluir el contexto histórico, detalles sobre la existencia/ausencia de conflictos, aspectos normativos y otra información pertinente.</li> <li>• Describa las impugnaciones especificadas en la columna 4 "Tipo de impugnación", si las hubiera.</li> <li>• No es necesario describir el compromiso con la MAPE en su respuesta a esta pregunta. Tendrá la oportunidad de revelar las actividades de compromiso en respuesta a la pregunta 11.19.1.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### **Plan de acción para la biodiversidad (PAB)**

#### **11.7 ¿Adopta planes de acción sobre biodiversidad para gestionar sus impactos sobre la biodiversidad?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM10.3/F-CO10.3)
Justificación	Está aumentando el número de organizaciones mineras que adoptan Planes de Acción para la Biodiversidad (PAB) en lugares con alto riesgo para la biodiversidad. La elaboración de PAB en estos casos puede considerarse una buena práctica y también puede ser necesaria para demostrar el cumplimiento de las normas y requisitos de los prestamistas. Los PAB complementan los sistemas de gestión ambiental existentes, centrándose en la estrategia de gestión de la biodiversidad de la organización. La elaboración de PAB para lugares de alto riesgo indica a los inversores y a otros usuarios de datos que la organización está abordando sus riesgos para la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Contenido solicitado	<i>General</i>
----------------------	----------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su organización adopta un PAB como instrumento para gestionar los impactos y riesgos sobre la biodiversidad, seleccione "Sí".</li> <li>• Si su organización adopta una terminología diferente (por ejemplo, Plan de Gestión de la Biodiversidad o Plan de Gestión Ecológica) pero sigue ajustándose a la definición adoptada por la CDP para el PAB, seleccione también "Sí".</li> <li>• Seleccione "No" si su organización no adopta PAB. Esta opción debe seleccionarse incluso si no se considera que ninguno de sus lugares se enfrenta a riesgos relevantes para la biodiversidad.</li> </ul>
Información complementaria	<p>Encontrará más información sobre los PAB en las siguientes publicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciativa intersectorial sobre la biodiversidad (2015) <a href="#">Guía intersectorial para la aplicación de la jerarquía de mitigación.</a></li> <li>• <a href="#">IFC (2012) Norma de Desempeño 6 - Conservación de la Biodiversidad y Gestión Sostenible de los Recursos Naturales Vivos.</a></li> <li>• <a href="#">CFI (2012). Nota orientativa 6.</a></li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.7.1 Describa sus criterios para definir los lugares que deben elaborar planes de acción para la biodiversidad.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.7.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM10.3a/F-CO10.3a)
Justificación	Dado que no existe una norma o directriz única que defina cuándo son necesarios los Planes de Acción para la Biodiversidad (PAB), las organizaciones pueden adoptar criterios diferentes. Esta información proporciona claridad a los inversores y otros usuarios de datos sobre sus criterios para determinar cuándo son necesarios los PAB.
Opciones de respuesta	Se trata de una pregunta de texto abierto con un límite de 5.000 caracteres. Tenga en cuenta que al copiar de otro documento a la plataforma de divulgación, no se conserva el formato.

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los criterios que adopta su organización para definir qué proyectos mineros deben elaborar PAB.</li> <li>• Si los PAB sólo se exigen en los lugares en los que existe un prestamista o una obligación reglamentaria de hacerlo, esto debería indicarse aquí como criterio.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	M-B (excepto FS)

### 11.8 Proporcione detalles sobre los proyectos mineros que deben elaborar planes de acción para la biodiversidad.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Si" en respuesta a 11.7.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.2/F-CO14.2)
Justificación	En esta pregunta se piden detalles sobre los Planes de Acción para la Biodiversidad (PAB) que tiene en marcha su organización. El número de organizaciones mineras que adoptan PAB para lugares con alto riesgo para la biodiversidad va en aumento. La elaboración de PAB en estos casos se considera una buena práctica y también puede ser necesaria para demostrar el cumplimiento de las normas de los prestamistas. Los PAB complementan los sistemas de gestión medioambiental existentes, centrando la estrategia de gestión de la biodiversidad de la organización. La elaboración de PAB para lugares de alto riesgo indica a los inversores y a otros usuarios de datos que la organización está abordando activamente los riesgos para la biodiversidad asociados a la actividad.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
Número de proyectos mineros necesarios para elaborar un PAB	Porcentaje de proyectos mineros obligados a elaborar un PAB que disponen de uno	Formato	Frecuencia de revisión de los PAB	Por favor, explique

Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999.999].	Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100].	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Documento independiente</li> <li>• Parte del sistema general de gestión medioambiental</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regularmente</li> <li>• Eventualmente</li> <li>• No revisado</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
--	---	--	--	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo se presenta si ha indicado en 11.7 que su organización adopta los PAB.</li> <li>• Esta información se solicita a nivel corporativo, es decir, no se le pide que revele datos a nivel de proyecto en esta pregunta.</li> </ul> <p><i>Número de proyectos mineros necesarios para elaborar un PAB (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique el número de proyectos mineros necesarios para producir un PAB según los criterios que describió en 11.7.1.</li> </ul> <p><i>Porcentaje de proyectos mineros que deben elaborar un PAB o proyectos que disponen de uno (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A la hora de calcular su porcentaje, tenga en cuenta únicamente los proyectos mineros en los que ya se esté aplicando el PAB.</li> </ul> <p><i>Formato (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si su PAB es un documento independiente o forma parte de su sistema de gestión medioambiental.</li> <li>• Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>Frecuencia de revisión de los PAB (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Regularmente" si existe un calendario establecido para la revisión del PAB (por ejemplo, cada 3 años).</li> <li>• Seleccione "Eventualmente" si se revisan los PAB pero no hay un plazo especificado.</li> <li>• Si en sus proyectos se adoptan distintos enfoques para la revisión de los PAB, seleccione todas las opciones aplicables. Proporcione más detalles y ejemplos en la columna 5 "Explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si los PAB no se están aplicando en todos los proyectos en los que son obligatorios, es decir, si el porcentaje de la columna 2 "% del total..." es inferior al 100%, explique por qué y qué planes tiene para elaborar PAB para el resto de los lugares.</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa, aportando ejemplos concretos de la empresa, cómo los PAB han ayudado a su empresa a gestionar mejor los impactos y riesgos medioambientales.</li> <li>• Proporcione detalles y justifique la frecuencia con la que su organización revisa sus PAB.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### **Impacto en la biodiversidad**

#### **11.9 ¿Alguno de sus proyectos ha causado o puede causar efectos adversos significativos en la biodiversidad?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM11.1/F-CO11.1)
Justificación	Esta pregunta solicita información sobre si sus proyectos han causado o se espera que causen impactos significativos en la biodiversidad. Los proyectos mineros a gran escala tienen el potencial de causar impactos significativos en la biodiversidad, y éstos no siempre son evitables. Esta información permite a los inversores y otros usuarios de datos conocer los principales retos a los que se enfrenta en relación con la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

1	2
<b>Cualquier proyecto que cause o pueda causar efectos adversos significativos en la biodiversidad.</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Datos no disponibles</li> <li>• Datos disponibles pero no divulgables</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<i>General</i>
----------------------	----------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si alguno de sus proyectos mineros ha causado o puede causar impactos adversos significativos en la biodiversidad. Podrá proporcionar detalles en la siguiente pregunta.</li> <li>• Seleccione "No" si ninguno de sus proyectos ha causado o puede causar efectos adversos significativos en la biodiversidad.</li> <li>• Si su organización no recopila datos sobre impactos significativos en la biodiversidad a nivel corporativo, seleccione "Datos no disponibles".</li> <li>• Si dispone de datos sobre impactos significativos en la biodiversidad pero su organización no puede divulgarlos, seleccione "Datos disponibles pero no divulgar". Utilice la columna 2 "Comentario" para dar una explicación.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.9.1 Para sus proyectos mineros divulgados, proporcione detalles de los impactos adversos significativos sobre la biodiversidad, con la respectiva respuesta al impacto.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.9.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM11.1a/F-CO11.1a)
Justificación	Al revelar los impactos significativos sobre la biodiversidad, permite a los inversores y otros usuarios de datos comprender mejor los riesgos para la biodiversidad a los que se enfrenta su organización, así como el nivel de ambición de la respuesta.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>ID del proyecto minero</b>	<b>Tipo de impacto</b>	<b>Impacto</b>	<b>Descripción del impacto</b>	<b>Consecuencia</b>	<b>Probabilidad</b>	<b>Describe a la respuesta</b>
Seleccione entre:	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Direct</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deforestación y/o</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400]	Seleccione entre:	Seleccione entre:	Campo de texto [máximo 2.400]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto 1-70</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indirecto</li> <li>• Acumulado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>degradación forestal</li> <li>• Conversión y/o degradación de hábitats naturales (distintos de los bosques)</li> <li>• Impactos negativos en zonas reconocidas legal o internacionalmente</li> <li>• Fragmentación de los ecosistemas</li> <li>• Pérdida de especies raras y amenazadas</li> <li>• Efectos sobre las especies sensibles o migratorias</li> <li>• Impactos negativos en la prestación de servicios ecosistémicos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	caracteres]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moderado</li> <li>• En serio</li> <li>• Extremo</li> <li>• Catástrofe</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Casi seguro</li> <li>• Probable</li> <li>• Posible</li> <li>• Insólito</li> <li>• Raro</li> </ul>	caracteres]
---	--	---	-------------	---	--	-------------

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta se piden datos sobre los efectos significativos del proyecto en la biodiversidad, que normalmente se basarán en la evaluación de impacto ambiental (EIA) del proyecto.</li> <li>• Añada una nueva fila por cada impacto significativo sobre la biodiversidad que se divulgue.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> <li>• Si se divulgan varios impactos significativos sobre la biodiversidad para un mismo proyecto minero, añada una fila para cada impacto significativo y repita el mismo ID de proyecto minero.</li> </ul> <p><i>Impacto (columna 3)</i></p>
----------------------	---

- La lista incluye ejemplos de impactos que pueden provocar efectos significativos sobre la biodiversidad, dependiendo del contexto local y/o de las características del proyecto.
- Seleccione la opción que mejor describa el impacto significativo sobre la biodiversidad que está divulgando.
- Si no le conviene ninguna de las opciones disponibles, seleccione "Otros, especifique".
- Si selecciona "Otros, especifique", indique el tipo de impacto.

*Descripción de la incidencia (columna 4)*

- Proporcione más información contextual sobre el impacto adverso significativo en la biodiversidad seleccionado en la columna 3 "Impacto". Se espera que la descripción sea específica del proyecto (es decir, no una descripción genérica del impacto).
- Si ha seleccionado "Pérdida de especies raras y amenazadas" o "Efectos sobre especies sensibles o migratorias" en la columna 3 "Impacto", indique qué especies se ven afectadas y cómo.
- Si ha seleccionado "Impactos negativos en zonas reconocidas legal o internacionalmente", nombre la zona y proporcione detalles sobre la naturaleza de los efectos negativos.

*Consecuencia (columna 5)*

- Indique la gravedad de las consecuencias (potenciales) del impacto, de acuerdo con la descripción que figura en la columna 4 "Descripción del impacto".
- Si es necesario, utilice los siguientes ejemplos como referencia para seleccionar la opción más adecuada (basados en [Hardner et. al., 2015](#)):
  - Moderada: por ejemplo, pérdida a pequeña escala de hábitat natural y pérdida neta de especies con un estado de conservación de Preocupación Menor - LC, Casi Amenazada - NT o Vulnerable - VU;
  - Grave: por ejemplo, pérdida a gran escala de hábitat natural; conversión a pequeña escala de hábitat crítico; pérdida neta de especies con un estado de conservación de En Peligro - EN; o el estado de conservación de las especies cambia a EN debido a los impactos del proyecto;
  - Extremo: pérdida a gran escala de hábitat crítico (con especies con un estado de conservación EN); pérdida a pequeña escala de hábitat crítico (con especies con un estado de conservación En Peligro Crítico - CR); pérdida neta en especies con un estado de conservación CR; o el estado de conservación de las especies cambia a CR debido a los impactos del proyecto;
  - Catastrófico: Pérdida a gran escala del hábitat crítico o el estado de conservación de la especie cambia a Extinto en estado salvaje - EW debido a los impactos del proyecto.
- Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada o en caso de que utilice un enfoque de evaluación de impacto diferente y no comparable, seleccione "Otros, especifique".
- Si selecciona "Otros, especifique", indique una etiqueta o una breve explicación.

*Probabilidad (columna 6)*

- Indique la probabilidad de que se produzca el impacto, de acuerdo con la descripción facilitada en la columna 4 "Descripción del impacto".
- Utilice la siguiente descripción como referencia para seleccionar la opción más adecuada (basada en [Hardner et. al., 2015](#)):
  - Casi seguro: se espera que ocurra en el plan del proyecto;
  - Probable: probablemente ocurrirá en el plan del proyecto;
  - Posible: puede ocurrir en algunas circunstancias;
  - Improbable: puede ocurrir en algún momento;
  - Raro: sólo en circunstancias excepcionales.

*Describe la respuesta (columna 7)*



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice esta sección para dar detalles sobre cómo su organización ha gestionado el impacto, detallando su enfoque, las partes interesadas implicadas y los resultados hasta la fecha.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## **Plan estratégico de empresa**

### **11.10 ¿Se integran las cuestiones relativas a la biodiversidad en algún aspecto de su plan empresarial estratégico a largo plazo?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM13.1/F-CO13.1)
Justificación	Esta pregunta permite a las organizaciones explicar si han tenido en cuenta las cuestiones relacionadas con la biodiversidad y cómo han actuado al respecto a un alto nivel. Esta pregunta no se refiere simplemente a la respuesta de su organización a las cuestiones relacionadas con la biodiversidad. Los inversores y otros usuarios de datos están interesados en innovaciones estratégicas y decisiones financieras con visión de futuro que hayan sido impulsadas por oportunidades de mercado, objetivos de políticas públicas y compromisos de responsabilidad corporativa relacionados con la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3
Aspecto de la estrategia	¿Se integran las cuestiones relacionadas con la biodiversidad?	Horizonte temporal a largo plazo (años)	Por favor, explique
Objetivos empresariales a largo plazo	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, las cuestiones relacionadas con la biodiversidad están integradas</li> <li>No, las cuestiones relacionadas con la biodiversidad se examinaron pero no se consideraron</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>5-10</li> <li>11-15</li> <li>16-20</li> <li>21-30</li> <li>&gt;30</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

	<p>estratégicamente relevantes/significativas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No, aún no se han revisado las cuestiones relacionadas con la biodiversidad, pero está previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, no se han examinado las cuestiones relacionadas con la biodiversidad y no está previsto hacerlo.</li> </ul>		
Estrategia para objetivos a largo plazo			
Planificación financiera			

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al responder a esta pregunta, las organizaciones deben considerar si las cuestiones relacionadas con la biodiversidad han afectado a los 3 aspectos de su planificación empresarial a nivel corporativo para un horizonte temporal superior a 5 años, y de qué manera. Principalmente, considere si las siguientes cuestiones han afectado a su plan empresarial estratégico a largo plazo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Evitar, reducir, restaurar o compensar los impactos sobre la biodiversidad;</li> <li>Costes de cumplimiento de la normativa relacionada con la biodiversidad;</li> <li>Restricciones de uso del suelo relacionadas con la biodiversidad (por ejemplo, zonas protegidas).</li> </ul> </li> <li>Esto podría ser en respuesta a riesgos existentes o futuros, pero también podría incluir otras consideraciones, dentro y fuera de la organización, como oportunidades de mercado actuales y futuras, agendas de políticas públicas y compromisos de responsabilidad corporativa.</li> </ul> <p><i>¿Están integradas las cuestiones relacionadas con la biodiversidad? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Debe responder "Sí, las cuestiones relacionadas con la biodiversidad están integradas" si se han incluido en los objetivos a largo plazo de su organización, en la estrategia para realizar estos objetivos y en su planificación financiera a largo plazo.</li> </ul> <p><i>Horizonte temporal a largo plazo (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione la opción que mejor describa hasta qué punto su organización considera en el futuro las cuestiones relacionadas con la biodiversidad en cada aspecto de su estrategia empresarial.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione más detalles sobre cómo se integran las cuestiones relacionadas con la biodiversidad en cada aspecto de la estrategia, utilizando ejemplos específicos de la empresa.</li> <li>• Explique por qué ha elegido el horizonte temporal indicado en la columna 2 "Horizonte temporal a largo plazo".</li> <li>• Especifique si estos planes se aplican a todas las materias primas divulgadas o sólo a una selección de ellas. Si sus planes no se aplican a todas sus materias primas, indique aquí los motivos.</li> <li>• Si ha indicado en la columna 1 "¿Están integradas las cuestiones relacionadas con la biodiversidad?" que tiene previsto revisar las cuestiones relacionadas con la biodiversidad en los próximos dos años, facilite detalles de sus planes.</li> <li>• Si no ha integrado estas cuestiones en algún aspecto de sus planes empresariales, indique la razón principal para no hacerlo y facilite una explicación.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## **Objetivos relacionados con la biodiversidad**

### **11.11 ¿Ha especificado objetivos mensurables y con plazos concretos en relación con sus compromisos para reducir o evitar los impactos sobre la biodiversidad?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.1/F-CO14.1)
Justificación	Esta pregunta se refiere a objetivos específicos para evitar o reducir los impactos y riesgos relacionados con la biodiversidad. La aplicación efectiva de las políticas y los compromisos requiere el establecimiento de objetivos específicos. Los objetivos ambiciosos reflejan la urgencia con la que las organizaciones abordan las cuestiones de biodiversidad. La información divulgada sobre sus objetivos proporciona a los usuarios de datos de CDP una forma de seguir su progreso hacia la sostenibilidad. Las organizaciones también se benefician del establecimiento de objetivos al disponer de indicadores claros de su progreso hacia una mejor gestión de la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si los objetivos relacionados con la biodiversidad estuvieron activos durante el año del informe, incluidos los objetivos que se han alcanzado durante este periodo.</li> <li>• Tenga en cuenta que estos objetivos deben estar en consonancia con su política y sus compromisos y referirse a acciones específicas, medibles, alcanzables y sujetas a plazos. Por ejemplo, puede tener objetivos para alcanzar la "Pérdida Neta Nula" en una fecha determinada o para aumentar el porcentaje de minas con un Plan de Acción para la Biodiversidad.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.11.1 Proporcione detalles de sus objetivos relacionados con sus compromisos para reducir o evitar los impactos sobre la biodiversidad, y los progresos realizados.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.11.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.1a/F-CO14.1a)
Justificación	Esta pregunta se refiere a objetivos específicos relacionados con la biodiversidad. La aplicación efectiva de las políticas y los compromisos requiere el establecimiento de objetivos específicos, mensurables y sujetos a plazos. Los objetivos ambiciosos reflejan la urgencia con la que las organizaciones abordan las cuestiones de biodiversidad. La información divulgada sobre sus objetivos proporciona a los usuarios de los datos de CDP una forma de seguir el progreso hacia la sostenibilidad. Las organizaciones también se benefician del establecimiento de objetivos específicos y mensurables al disponer de indicadores claros de su progreso hacia una mejor gestión de la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. La tabla se muestra en varias filas para facilitar su lectura. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla

1	2	3	4	5	6
<b>Número de referencia del objetivo</b>	<b>Etiqueta de destino</b>	<b>Año base</b>	<b>Año objetivo</b>	<b>% del objetivo alcanzado</b>	<b>Por favor, explique</b>

Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivo 1</li> <li>• Objetivo 2</li> <li>• Objetivo 3</li> <li>• Objetivo 4</li> <li>• Objetivo 5</li> <li>• Objetivo 6</li> <li>• Objetivo 7</li> <li>• Objetivo 8</li> <li>• Objetivo 9</li> <li>• Objetivo 10</li> <li>• Objetivo 11</li> <li>• Objetivo 12</li> <li>• Objetivo 13</li> <li>• Objetivo 14</li> <li>• Objetivo 15</li> <li>• Objetivo 16</li> <li>• Objetivo 17</li> <li>• Objetivo 18</li> <li>• Objetivo 19</li> <li>• Objetivo 20</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número entre 1900 y 2024 sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número entre 2019 y 2100 sin decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0%</li> <li>• 1-10%</li> <li>• 11-20%</li> <li>• 21-30%</li> <li>• 31-40%</li> <li>• 41-50%</li> <li>• 51-60%</li> <li>• 61-70%</li> <li>• 71-80%</li> <li>• 81-90%</li> <li>• 91-99%</li> <li>• 100%</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]
---	--	--	--	---	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique los principales objetivos relacionados con la biodiversidad que haya alcanzado durante el año del informe.</li> <li>• También deben indicarse los objetivos alcanzados durante el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Número de referencia del objetivo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione un único número de referencia para cada objetivo.</li> <li>• Puede proporcionar un máximo de 20 objetivos diferentes (Objetivo 1- Objetivo 20).</li> <li>• Cada número de referencia se utilizará para realizar un seguimiento de los avances hacia el objetivo específico en los años siguientes.</li> </ul> <p><i>Etiqueta objetivo (columna 2)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transcriba su objetivo, idealmente en los términos exactos en que lo presenta su organización en documentos internos y/o externos.</li> <li>• Se le pedirá que facilite detalles sobre el objetivo en la columna 6 ("Por favor, explique").</li> </ul> <p><i>Año base (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta fecha es un punto de referencia en el pasado para el que su organización puede proporcionar datos de referencia fiables en relación con un objetivo específico.</li> <li>• No se trata necesariamente del año en que se estableció el compromiso, sino más bien del año con respecto al cual realizará un seguimiento de su progreso hacia el objetivo.</li> </ul> <p><i>Año objetivo (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta fecha representa cuándo espera alcanzar su objetivo.</li> </ul> <p><i>% del objetivo alcanzado (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique cuánto ha avanzado su organización hasta la fecha en la consecución del objetivo.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta columna para proporcionar información adicional sobre sus objetivos, incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ por qué se ha elegido el objetivo;</li> <li>○ cómo se relaciona con sus compromisos;</li> <li>○ cómo prevé la empresa alcanzar el objetivo.</li> </ul> </li> <li>• Proporcione ejemplos específicos de la empresa sobre los resultados obtenidos hasta la fecha.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### Jerarquía de mitigación

#### **11.12 ¿Ha adoptado su organización la evitación y/o minimización como estrategias para prevenir o mitigar impactos adversos significativos sobre la biodiversidad?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.3/F-CO14.3)
Justificación	Las medidas para mitigar los impactos sobre la biodiversidad pueden ser más eficaces y eficientes si se adoptan en las primeras fases del proyecto. Más adelante, las medidas de mitigación suelen ser más limitadas, costosas e implican un mayor grado de incertidumbre sobre los resultados esperados. Gestionar los impactos y riesgos relevantes mediante la evitación y minimización indica a los inversores y otros usuarios de datos que su organización está alineada con las mejores prácticas del sector, además de tener más probabilidades de prevenir riesgos imprevistos.

Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>
-----------------------	---

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta pregunta, se pide a su organización que revele si ha adoptado al menos uno de los dos primeros pasos del marco jerárquico de mitigación: evitar y minimizar.</li> <li>• Seleccione "Sí" si puede proporcionar ejemplos relevantes de acciones de evitación y/o minimización, incluso si su organización no se ha comprometido públicamente de forma específica sobre la jerarquía de mitigación.</li> <li>• Se espera que las organizaciones que se han comprometido a aplicar el marco jerárquico de mitigación de 11.10 indiquen que se ha adoptado la evitación y/o minimización como estrategias para mitigar los impactos y riesgos sobre la biodiversidad.</li> </ul>
Información complementaria	Para obtener más información sobre la jerarquía de mitigación, consulte la guía elaborada por The Biodiversity Consultancy para la Iniciativa Multisectorial sobre Biodiversidad - CSBI ( <a href="#">CSBI, 2015</a> ).

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.12.1 Proporcione ejemplos relevantes específicos de su empresa sobre la aplicación de acciones de evitación y minimización para gestionar los impactos adversos sobre la biodiversidad.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.12.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.3a/F-CO14.3a)
Justificación	En esta pregunta se piden ejemplos pertinentes que demuestren que los impactos y riesgos significativos relacionados con la biodiversidad se gestionaron adoptando medidas de evitación y/o minimización.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
Identificación del proyecto minero	Acérquese a	Tipo de medida	Descripción
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto 1-70</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evasión</li> <li>• Minimización</li> </ul>	Seleccione entre: <p><b>Evasión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selección del emplazamiento</li> <li>• Diseño del proyecto</li> <li>• Programación</li> <li>• Otra medida de prevención, especifíquese</li> </ul> <p><b>Minimización</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controles físicos</li> <li>• Controles operativos</li> <li>• Controles de reducción</li> <li>• Otra medida de minimización, especifíquese</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita ejemplos relevantes de medidas de evitación y/o minimización adoptadas por su organización en el proceso de gestión de impactos adversos sobre la biodiversidad. No es necesario facilitar datos sobre todos los casos en que se adoptaron estas estrategias.</li> <li>• Si tiene operaciones en países/zonas de alto riesgo de deforestación, es conveniente que revele ejemplos de evitación y/o minimización relacionados con la deforestación y la degradación forestal.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero concreto, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" debe referirse aquí al mismo proyecto minero al que se atribuyó el identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p><i>Tipo de medida (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta lo siguiente a la hora de seleccionar la opción más adecuada (CSBI, 2015):           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Evitación mediante la selección del emplazamiento: implica la reubicación del emplazamiento o los componentes del proyecto lejos de una zona reconocida por su alto valor en cuanto a biodiversidad y servicios ecosistémicos.</li> </ul> </li> </ul>
----------------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Evitación mediante el diseño del proyecto: tiene lugar al seleccionar el tipo de infraestructura, así como su ubicación y modo de funcionamiento en el emplazamiento del proyecto.</li> <li>○ Evitación mediante la programación: se consigue modificando el calendario de las actividades del proyecto.</li> <li>○ Minimización mediante controles físicos: adaptación del diseño físico de las infraestructuras del proyecto para reducir los posibles impactos, como la instalación de alcantarillas en las carreteras o de desviadores del vuelo de las aves en las líneas de transmisión.</li> <li>○ Minimización mediante controles operativos: gestión y regulación de las acciones de las personas relacionadas con el proyecto, incluidos el personal, los contratistas o (cuando sea factible) las personas afectadas por el proyecto y los migrantes.</li> <li>○ Minimización mediante controles de reducción: adopción de medidas para reducir los niveles de contaminantes (por ejemplo, emisiones de polvo, luz, ruido, gases o líquidos) que podrían tener efectos negativos sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las medidas de evitación/minimización adoptadas por su organización pueden implicar un solapamiento entre las opciones enumeradas. Si es así, seleccione la opción más relevante y facilite más detalles en la columna 4 "Descripción".</li> <li>• Si desea añadir otro tipo de medida, seleccione "Otra medida de evitación, especifique" u "Otra medida de minimización, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que lo rellene.</li> </ul> <p><i>Descripción (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa la medida de evitación/minimización adoptada en el proyecto minero, incluyendo información sobre cómo permitió a su empresa evitar/minimizar los impactos y riesgos relacionados con la biodiversidad.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.13 ¿Se han mitigado los impactos significativos sobre la biodiversidad mediante la restauración?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.4/F-CO14.4)
Justificación	La restauración de las características de la biodiversidad es una opción para compensar los impactos que no han podido evitarse o minimizarse. Es un paso importante para que las organizaciones cumplan sus compromisos de reducir su impacto sobre la biodiversidad (por ejemplo, "Sin pérdida neta" o "Impacto positivo neto") y para gestionar los riesgos normativos y

	de reputación. Al indicar que está tomando medidas para reducir los impactos residuales, proporciona una indicación a los inversores y otras partes interesadas de que su organización está adoptando las mejores prácticas de gestión de la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Se han mitigado los impactos significativos sobre la biodiversidad mediante la restauración?</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Parcialmente</li> <li>• No</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta sólo se refiere a la restauración de la biodiversidad en el contexto de la jerarquía de mitigación, es decir, para reducir los impactos residuales significativos sobre la biodiversidad que no hayan podido evitarse o minimizarse (véase "Explicación de términos").</li> <li>• En las siguientes preguntas (por ejemplo, 11.13.1 y 11.14.1) podrá revelar restauraciones ocurridas en otros contextos.</li> </ul> <p><i>¿Se han mitigado los impactos significativos sobre la biodiversidad mediante la restauración? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si la restauración se aplica regularmente a lo largo de sus proyectos mineros para reducir los impactos residuales significativos sobre la biodiversidad que no hayan podido evitarse o minimizarse.</li> <li>• Si la restauración sólo se produce en proyectos seleccionados o si sólo dispone de datos sobre restauración para proyectos seleccionados, seleccione "Parcialmente". En este caso, puede utilizar la columna 2 "Comentario" para proporcionar detalles sobre el motivo.</li> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si su organización no recopila datos sobre restauración de la biodiversidad a nivel corporativo. En este caso, puede utilizar la columna 2 "Comentario" para proporcionar detalles sobre por qué es así.</li> </ul>
----------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.13.1 Proporcione información detallada sobre las medidas de restauración aplicadas en sus instalaciones.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" y "Parcialmente" en la respuesta 11.13.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.4a/ F-CO14.4a)
Justificación	Al divulgar las acciones de restauración de la biodiversidad, proporciona pruebas a los inversores y a otros usuarios de datos sobre sus acciones para aplicar el marco jerárquico de mitigación en su(s) proyecto(s) minero(s).
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Identificación del proyecto minero</b>	<b>Descripción del impacto que se mitiga con la restauración</b>	<b>Tipo de ecosistema restaurado</b>	<b>Superficie total restaurada hasta la fecha (hectáreas)</b>	<b>Superficie total a restaurar (hectáreas)</b>	<b>Año objetivo</b>	<b>Describir las acciones de restauración</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ecosistemas forestales</li> <li>Otros ecosistemas</li> <li>Datos no disponibles</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número sin decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita datos a nivel de proyecto sobre las medidas de restauración aplicadas para mitigar los impactos significativos sobre la biodiversidad y reducir los impactos residuales de sus proyectos.</li> <li>Divulgue todos los proyectos de restauración que su organización haya ejecutado como parte de la aplicación del marco jerárquico de mitigación. Añada una nueva fila para cada proyecto de restauración.</li> </ul>
----------------------	--

	<p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p><i>Descripción del impacto que se pretende mitigar con la restauración (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el impacto significativo sobre la biodiversidad que sus acciones de restauración pretenden mitigar, incluyendo los métodos utilizados para evaluar el impacto.</li> <li>• Explique por qué no se ha evitado o minimizado este impacto.</li> </ul> <p><i>Superficie total restaurada hasta la fecha (hectáreas) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere a la superficie total restaurada hasta el año del informe.</li> <li>• Si el área no es una métrica que se aplique al tipo de proyecto que está ejecutando, introduzca "0" (cero). En la columna 7 "Describa las acciones de restauración" puede aportar más detalles.</li> </ul> <p><i>Superficie total a restaurar (hectáreas) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se refiere a la superficie total que se restaurará cuando la restauración de la biodiversidad esté totalmente realizada, es decir, para el año objetivo, indicado en la columna 6 "Año objetivo".</li> <li>• Si el área no es una métrica que se aplique al tipo de proyecto que está ejecutando, introduzca "0" (cero). En la columna 7 "Describa las acciones de restauración" puede aportar más detalles.</li> </ul> <p><i>Año objetivo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto representa el año en que espera lograr la restauración de la zona, es decir, cuando el ecosistema natural se haya recuperado de la perturbación y ya no necesite la intervención humana (véase "Información adicional" para más detalles sobre los atributos de los ecosistemas restaurados).</li> </ul> <p><i>Describa las medidas de restauración (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los aspectos relevantes del proyecto de restauración, incluyendo: características de biodiversidad objetivo (especies, hábitats y/o ecosistemas), objetivos, indicadores de rendimiento, enfoque de seguimiento, así como cualquier aspecto legal/regulatorio relevante.</li> </ul>
Información complementaria	Véase <a href="#">"The SER Primer on Ecological Restoration"</a> (SER, 2002), Sección 3, para una descripción de los atributos de los ecosistemas restaurados.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## Medidas de conservación adicionales

### 11.14 ¿Se han compensado los impactos residuales significativos de sus proyectos mediante compensaciones de biodiversidad?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.5/F-CO14.5)
Justificación	La compensación de la biodiversidad es un mecanismo para compensar los impactos sobre la biodiversidad que no podrían mitigarse de otro modo. Las compensaciones suelen ser esenciales para cumplir los compromisos de "Sin pérdida neta" o "Impacto positivo neto". Las instituciones financieras o la normativa gubernamental también pueden exigir que su organización realice compensaciones de biodiversidad. Al divulgar los proyectos de compensación de biodiversidad, las organizaciones demuestran a los inversores y a otros usuarios de datos que se toman en serio los compromisos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Se han compensado los impactos residuales mediante compensaciones de biodiversidad?</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Parcialmente</li> <li>• No</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si se aplican compensaciones de biodiversidad en todos sus proyectos mineros para compensar los impactos residuales significativos sobre la biodiversidad que no se hayan podido evitar, minimizar o restaurar.</li> <li>• Si las compensaciones sólo se aplican en los proyectos seleccionados, seleccione "Parcialmente". En este caso, utilice la columna 2 "Comentario" para dar una explicación.</li> <li>• Si se selecciona "Sí" o "Parcialmente", se le pedirán detalles en la siguiente pregunta 11.14.1.</li> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si su organización no recopila datos sobre compensaciones de biodiversidad a nivel corporativo. En este caso, utilice la columna 2 ("Comentario") para dar una explicación.</li> </ul>
Información complementaria	El <a href="#">Programa de Compensación de Empresas y Biodiversidad - BBOP</a> representa una fuente básica de información y directrices relacionadas con la compensación de biodiversidad.

Notas de <b>autoría</b>
-------------------------

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.14.1 Proporcione detalles sobre las compensaciones de biodiversidad que ha establecido.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente" en respuesta a 11.14.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.5a/F-CO14.5a)
Justificación	Esta pregunta busca pruebas de que su organización está adoptando la compensación de biodiversidad.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5	6
ID del proyecto minero	Descripción del impacto compensado	Motivación	Tipo de desplazamiento	Superficie (hectáreas)	Describir el desplazamiento
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Voluntario</li> <li>Requisitos del prestamista</li> <li>Requisitos legales</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Compensación por restauración (bosques)</li> <li>Compensación por restauración (otros)</li> <li>Compensación de pérdidas evitadas (bosques)</li> <li>Compensación de pérdidas evitadas (otros)</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acuerdos de compensación</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		
--	--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita datos a nivel de proyecto sobre el uso de compensaciones de biodiversidad para compensar impactos residuales significativos sobre la biodiversidad.</li> <li>• Añada una nueva fila por cada compensación de biodiversidad que se divulgue.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 11.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 11.18.</li> </ul> <p><i>Descripción del impacto que se compensa (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el impacto residual sobre la biodiversidad que su compensación pretende compensar, incluyendo los métodos utilizados para cuantificar y caracterizar el impacto.</li> <li>• Explique por qué la evitación, minimización y restauración no han evitado el impacto residual.</li> </ul> <p><i>Motivación (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el factor principal que motivó la aplicación de la compensación de biodiversidad.</li> <li>• Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otro, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que añada una etiqueta que describa su motivación. Podrá dar más detalles sobre su enfoque en la columna 6 "Describa la compensación".</li> </ul> <p><i>Tipo de desplazamiento (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte la descripción de cada tipo de compensación en la "Explicación de términos".</li> <li>• Obsérvese que en el caso de las compensaciones por "pérdida evitada" y "restauración" existe un desglose por tipo de ecosistema, de modo que se espera que las compensaciones en los ecosistemas forestales se identifiquen mediante la selección de la opción de respuesta adecuada.</li> <li>• Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otro, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que añada una etiqueta que describa su motivación. Podrá dar más detalles sobre su enfoque en la columna 6 "Describa la compensación".</li> </ul> <p><i>Superficie (hectáreas) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el desplazamiento que se divulga no se basa en el área, introduzca "0" (cero) en esta columna y asegúrese de que se proporciona una explicación en la columna 6.</li> </ul> <p><i>Describa el desplazamiento (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa los aspectos relevantes del diseño y la ejecución de la compensación, incluyendo: alcance, actividades, aspectos legales/regulatorios, seguimiento y evaluación.</li> </ul>
----------------------	--

Información complementaria	El <a href="#">Programa de Compensación de Empresas y Biodiversidad - BBOP</a> representa una fuente esencial de información y directrices relacionadas con la compensación de biodiversidad.
----------------------------	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.15 ¿Su organización está llevando a cabo o apoyando acciones de conservación adicionales?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.6/F-CO14.6)
Justificación	Algunas organizaciones han puesto en marcha Acciones de Conservación Adicionales (ACA), que benefician a la biodiversidad pero no pretenden mitigar impactos específicos. Esta pregunta pretende ofrecer una imagen completa de las acciones de su organización relacionadas con la biodiversidad. Al aplicar las ACA, su organización envía una señal a los inversores y a otros usuarios de datos de que va más allá del cumplimiento de la normativa cuando se ocupa de cuestiones relacionadas con la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Complete el siguiente cuadro

1	2
<b>¿Implementar o apoyar acciones de conservación adicionales?</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Datos no disponibles</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<i>General</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a las acciones que aportan beneficios a la biodiversidad pero que no pueden asociarse directamente a la compensación de los impactos residuales causados por sus proyectos. Las ACA pueden o no estar vinculadas a un proyecto minero.</li> </ul>
----------------------	--



	<p><i>¿Implementar o apoyar acciones de conservación adicionales? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si puede proporcionar ejemplos relevantes de ACA implantados o apoyados por su organización. Podrá proporcionar detalles en la siguiente pregunta 11.15.1.</li> <li>• Seleccione "No" si su organización no está implantando o apoyando ACAs. En este caso, utilice la columna 2 "Comentario" para dar una explicación.</li> <li>• Seleccione "Datos no disponibles" si su organización no recopila datos sobre las ACA a nivel corporativo. En este caso, utilice la columna 2 "Comentario" para dar una explicación.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.15.1 Proporcione detalles sobre las principales ACA que está aplicando o apoyando.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.15.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.6a/F-CO14.6a)
Justificación	En esta pregunta se piden pruebas de que su organización apoya o aplica las ACA.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4	5
Título del proyecto	Tema del proyecto	País/zona	Ubicación	Motivación principal
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conservación de los bosques</li> <li>• Zonas protegidas</li> <li>• Especies amenazadas</li> </ul>	Seleccione entre: [Lista de países/zonas]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En la zona de influencia del proyecto minero</li> <li>• Fuera de la zona de influencia del</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voluntario</li> <li>• Requisitos del prestamista</li> <li>• Requisitos legales</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Restauración (bosques)</li> <li>• Restauración (otros)</li> <li>• Desarrollo comunitario</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>		proyecto minero	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otros, especifique</li> </ul>
--	--	--	-----------------	--

6	7	8	9	10
<b>Marco temporal</b>	<b>Año de inicio</b>	<b>Fin de año</b>	<b>Descripción del proyecto</b>	<b>Descripción de los resultados hasta la fecha</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definido</li> <li>• Sin definir</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número sin decimales].	Campo numérico [introduzca un número sin decimales].	Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Campo de texto [máximo 500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta solicita ejemplos relevantes de ACA apoyados o implementados por su organización durante el año del informe. No es necesario facilitar datos sobre todos los proyectos/acciones ejecutados o apoyados.</li> <li>• Si tiene operaciones en países/zonas de alto riesgo de deforestación, es conveniente que revele ejemplos relacionados con la deforestación y la degradación de los bosques.</li> </ul> <p><i>Motivación principal (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el factor principal que motivó la implantación de las ACA.</li> <li>• Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otros, especifique" y aparecerá un cuadro de texto para que añada una etiqueta que describa su motivación. Podrá dar más detalles sobre su planteamiento en la columna 9 "Descripción del proyecto".</li> </ul> <p><i>Plazo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Definido" si el ACA tiene fechas de inicio y fin definidas.</li> <li>• Si la ACA no tiene un calendario establecido, seleccione "Indefinido" y explique por qué en la columna 9 "Descripción del proyecto".</li> </ul> <p><i>Año de inicio (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el año de inicio de la ejecución del proyecto.</li> </ul> <p><i>Fin de año (columna 8)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el año en que está previsto que finalice el proyecto. Si el proyecto ya ha finalizado, se prevé que el año de finalización corresponda al año del informe.</li> </ul> <p><i>Descripción del proyecto (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa los aspectos relevantes del diseño y la ejecución del proyecto, incluidos el alcance, las actividades, los aspectos jurídicos/reglamentarios, el seguimiento y la evaluación.</li> </ul> <p><i>Descripción de los resultados hasta la fecha (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa los resultados positivos relevantes para la biodiversidad logrados hasta la fecha, incluidos los indicadores y los beneficios asociados para las comunidades locales.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## **Cierre y rehabilitación**

### **11.16 ¿Cuentan sus proyectos mineros con planes de cierre?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.7/F-CO14.7)
Justificación	Planificar el cierre de una mina ayuda a evitar legados negativos y permite maximizar los beneficios para la biodiversidad. Al divulgar los detalles de sus planes de cierre, demuestra a los inversores y otros usuarios de datos que se han tenido en cuenta los impactos y riesgos asociados al cierre de la mina.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>¿Existen planes de cierre?</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>Parcialmente (no todos los proyectos)</li> <li>No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si todos sus proyectos mineros activos cuentan con planes de cierre.</li> <li>• Si se han desarrollado planes de cierre para parte de sus proyectos mineros, seleccione "Parcialmente (no para todos los proyectos)". En este caso, utilice la columna 2 "Comentario" para dar una explicación.</li> <li>• Si se selecciona "Sí" o "Parcialmente (no todos los proyectos)", se le pedirán detalles en la siguiente pregunta 11.16.1.</li> <li>• Seleccione "No" si ninguno de sus proyectos mineros activos cuenta con planes de cierre.</li> </ul>
Información complementaria	Para más detalles sobre el tema, consulte el manual sobre cierre de minas preparado por el Programa de Desarrollo Sostenible de Prácticas Líderes para la Industria Minera - LPSPD del Gobierno de Australia ( <a href="#">DIIS, 2016</a> ).

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

### 11.16.1 Proporcione detalles sobre las minas con planes de cierre.

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente (no todos los proyectos)" en respuesta a 11.16.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.7a/F-CO14.7a)
Justificación	En esta pregunta se piden detalles sobre los planes de cierre de minas que tiene en marcha su organización. Esto permite a los inversores y otros usuarios de datos saber si está trabajando para reducir las posibles responsabilidades medioambientales de su proyecto minero.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2	3	4	5
<b>% de minas con planes de cierre</b>	<b>% de planes de cierre que tienen en cuenta aspectos de biodiversidad</b>	<b>¿Existe una provisión financiera para gastos de cierre de minas?</b>	<b>Frecuencia de revisión de los planes de cierre</b>	<b>Por favor, explique</b>

<p>Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número del 0 al 100].</p>	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, para todas las minas</li> <li>• Sí, para algunas minas</li> <li>• No</li> </ul>	<p>Seleccione todo lo que corresponda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regularmente (todos los proyectos)</li> <li>• Regularmente (algunos proyectos)</li> <li>• Ocasionalmente (todos los proyectos)</li> <li>• Ocasionalmente (algunos proyectos)</li> <li>• No revisado (todos los proyectos)</li> <li>• No revisado (algunos proyectos)</li> </ul>	<p>Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]</p>
--	--	---	---	---

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los datos solicitados en esta pregunta proporcionan una visión general del enfoque de su organización con respecto a los planes de cierre. En esta pregunta no se solicitan datos a nivel de proyecto.</li> </ul> <p><i>% de minas con planes de cierre (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique el porcentaje de proyectos mineros que cuentan con planes de cierre, teniendo en cuenta todos los proyectos declarados en 1.18 (excepto los que indicó que se encontraban en fase de "Exploración").</li> </ul> <p><i>% de planes de cierre que tienen en cuenta aspectos de biodiversidad (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el porcentaje de planes de cierre que tuvieron en cuenta cuestiones relacionadas con la biodiversidad.</li> </ul> <p><i>Frecuencia de revisión de los planes de cierre (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las opciones que corresponda. Si se selecciona más de una opción (es decir, se adopta un enfoque diferente para distintos proyectos mineros), explique por qué en la columna 5 "Explique".</li> <li>• Seleccione "Regularmente (todos los proyectos)" si todos sus proyectos siguen un calendario predefinido para la revisión del plan de cierre (por ejemplo, trianual).</li> <li>• Seleccione "Regularmente (algunos proyectos)" si parte de sus proyectos sigue un calendario predefinido para la revisión del plan de cierre.</li> <li>• Seleccione "Ocasionalmente (todos los proyectos)" si todos los planes de cierre se revisan durante el ciclo de vida del proyecto, pero no hay un calendario predefinido.</li> <li>• Seleccione "Ocasionalmente (algunos proyectos)" si parte de sus planes de cierre se revisan en algún momento del ciclo de vida del proyecto, pero no hay un calendario predefinido.</li> <li>• Seleccione "No revisado (todos los proyectos)" si todos sus planes de cierre son documentos estáticos (es decir, no está previsto revisarlos durante el ciclo de vida del proyecto).</li> </ul>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "No revisado (algunos proyectos)" si parte de sus planes de cierre son documentos estáticos (es decir, no hay planes para revisarlos durante el ciclo de vida del proyecto).</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione uno o más ejemplos específicos de la empresa sobre cómo se han tenido en cuenta las cuestiones relacionadas con la biodiversidad en sus planes de cierre.</li> <li>• Explique su planteamiento para calcular las responsabilidades y demuestre que habrá recursos suficientes para cubrir los costes asociados al cierre de la mina.</li> <li>• Si una parte de sus minas no tiene provisión financiera para cubrir los gastos de cierre, indique el porcentaje de minas y explique los planes para evitar futuros legados negativos.</li> </ul>
Información complementaria	Para más detalles sobre el tema, consulte el manual sobre cierre de minas elaborado por el Programa de Prácticas Líderes de Desarrollo Sostenible para la Industria Minera - LPSDP del Gobierno de Australia ( <a href="#">DIIS, 2016</a> ).

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.17 ¿Puede revelar la superficie rehabilitada (en total y en el año del informe) para cada uno de sus proyectos mineros?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.8/F-CO14.8)
Justificación	La rehabilitación es un indicador de rendimiento medioambiental relevante en el caso de los proyectos mineros. Una rehabilitación bien planificada y gestionada podría reducir y/o evitar legados negativos, elevados costes de cumplimiento y riesgos normativos.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Divulgación de la superficie rehabilitada (en total y en el año del informe)</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Parcialmente</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

• No	
------	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La rehabilitación pretende restablecer la productividad de la tierra y la funcionalidad del ecosistema, pero puede suponer un uso de la tierra y una composición de especies diferentes del ecosistema original. El nuevo ecosistema puede tener una estructura más simple que el original pero ser más productivo, como cuando se sustituye un bosque por una plantación o un pastizal o viceversa. (véase "Explicación de términos").</li> </ul> <p><i>¿Divulgación de la superficie rehabilitada (en total y en el año del informe)? (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione "Sí" si puede revelar la superficie total rehabilitada de sus proyectos mineros que se encuentren en fase de "Producción" o de "Cierre y/o emplazamiento heredado", tal y como se especifica en 1.18.</li> <li>Seleccione "Parcialmente" si los datos sólo están disponibles parcialmente.</li> <li>Si se selecciona "Sí" o "Parcialmente", se le pedirá que facilite los detalles en 11.17.1.</li> </ul> <p><i>Comentario (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si ha seleccionado "No" o "Parcialmente", utilice esta columna para dar una explicación de por qué no revela datos completos sobre rehabilitación (por ejemplo, datos no recogidos a nivel corporativo).</li> </ul>
Información complementaria	<p>Consulte el folleto elaborado por el Consejo de Minerales de Australia (<a href="#">MCA, 2018</a>) para obtener un resumen sobre la rehabilitación de minas, con ejemplos relevantes.</p> <p>Para más detalles sobre el tema, consulte el manual sobre rehabilitación de minas elaborado por el Programa de Desarrollo Sostenible de Prácticas Líderes para la Industria Minera - LPSPD del Gobierno de Australia (<a href="#">DIIS, 2016</a>).</p>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.17.1 Proporcione detalles sobre la superficie rehabilitada (total/año de referencia) para cada uno de sus proyectos mineros, incluido el uso del suelo tras la extracción.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Parcialmente" en respuesta a 11.17.

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM14.8a/F-CO14.8a)
Justificación	CDP fomenta la divulgación de datos sobre rehabilitación a nivel de proyecto. Sólo los datos a nivel de proyecto permiten una evaluación sólida del contexto medioambiental en el que opera la organización. La información divulgada aquí permitirá a los inversores y a otros usuarios de datos comprender su enfoque de la rehabilitación en todos sus proyectos mineros y en todas las regiones en las que opera su organización.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3	4
<b>Identificación del proyecto minero</b>	<b>Superficie total rehabilitada (hectáreas)</b>	<b>Superficie rehabilitada en el año del informe (hectáreas)</b>	<b>Describir el uso del suelo tras la extracción</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 2 decimales].	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta pregunta solicita datos a nivel de proyecto sobre la rehabilitación de minas.</li> <li>Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere a la rehabilitación de zonas perturbadas por actividades relacionadas con la minería. La rehabilitación puede tener como objetivo la restauración del ecosistema, pero es un concepto más amplio que abarcará diferentes formas de usos sostenibles de la tierra tras la explotación minera (véase "Explicación de términos").</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Añada una fila por cada proyecto minero del que pueda revelar datos sobre rehabilitación. Sólo deberá incluir los proyectos mineros que se encuentren en las fases de "Producción" o "Cierre y/o emplazamiento heredado", tal y como se especifica en 1.18.</li> <li>Cuando se refiera a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p><i>Superficie total rehabilitada (hectáreas) (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la superficie total de terreno rehabilitada hasta la fecha (<u>desde el año de inicio del proyecto</u>).</li> </ul> <p><i>Superficie rehabilitada en el año del informe (hectáreas) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la superficie de terreno rehabilitada únicamente durante el año del informe.</li> </ul> <p><i>Describa el uso del suelo tras la extracción (columna 4)</i></p>
----------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describa el uso previsto de las zonas rehabilitadas en el contexto de cada proyecto minero.</li> <li>• Si no se dispone de un desglose de la superficie para los distintos usos del suelo (por ejemplo, agricultura y conservación de la biodiversidad), facilite una descripción cualitativa de los posibles usos futuros de las zonas rehabilitadas.</li> <li>• Si no se recogen datos sobre el uso de la tierra tras la extracción a nivel de empresa, utilice esta columna para proporcionar esta información.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte el folleto elaborado por el Consejo de Minerales de Australia (<a href="#">MCA, 2018</a>) para obtener un resumen sobre la rehabilitación de minas, con ejemplos relevantes.</li> <li>• Para más detalles sobre el tema, consulte el manual sobre rehabilitación de minas elaborado por el Programa de Desarrollo Sostenible de Prácticas Líderes para la Industria Minera - LPSPD del Gobierno de Australia (<a href="#">DIIS, 2016</a>).</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## Compromiso

### **11.18 ¿Colabora o participa en asociaciones con organizaciones no gubernamentales para promover el cumplimiento de sus objetivos y compromisos relacionados con la biodiversidad?**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.3/F-CO15.3)
Justificación	Esta pregunta solicita información sobre si su organización está colaborando con organizaciones no gubernamentales (ONG) para alcanzar sus objetivos y compromisos en materia de biodiversidad. La participación en este tipo de asociaciones demuestra a los inversores y otros usuarios de datos que su organización está adoptando un enfoque colaborativo para garantizar las mejores prácticas en cuestiones relacionadas con la biodiversidad. Las organizaciones suelen beneficiarse de los conocimientos compartidos de las ONG sobre cuestiones relacionadas con la biodiversidad.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
<b>Colaboración o asociación con ONG</b>	<b>Comentario</b>
Seleccione entre:	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero planeo participar en los próximos 2 años</li> <li>• No</li> </ul>	
---	--

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta sólo se refiere a colaboraciones y/o asociaciones centradas en cuestiones relacionadas con la biodiversidad. Las colaboraciones y asociaciones con ONG sobre otros temas no se incluyen en esta pregunta.</li> </ul> <p><i>Colaboración o asociación con ONG (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si colabora o participa en asociaciones con ONG para promover la aplicación de sus objetivos y compromisos relacionados con la biodiversidad. Se le pedirá que proporcione ejemplos relevantes en 11.18.1.</li> <li>• Si su organización no colabora ni participa en asociaciones con ONG, pero tiene planes concretos para hacerlo en los próximos 2 años, seleccione "No, pero tiene previsto participar en los próximos 2 años". Puede facilitar una descripción de sus planes en la columna 2 "Comentario".</li> <li>• Si su organización no colabora ni se asocia con ONG, seleccione "No". Puede proporcionar detalles en la columna 2 "Comentario".</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.18.1 Proporcione detalles sobre las principales colaboraciones y/o asociaciones con organizaciones no gubernamentales que estuvieron activas durante el año del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.18.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.3a/F-CO15.3a)
Justificación	En esta pregunta se piden detalles sobre las principales alianzas con organizaciones no gubernamentales (ONG) que su organización mantuvo durante el periodo objeto de la memoria. Las asociaciones sólidas y a largo plazo con ONG medioambientales demuestran a los inversores y a otros usuarios de datos que su organización está realmente comprometida con la gestión de los riesgos relacionados con la biodiversidad.

Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.
-----------------------	---

1	2	3	4	5	6
Organización	Ámbito de colaboración	ID del proyecto minero	Ámbitos de colaboración	Describa la naturaleza de la colaboración	Duración (hasta)
Campo de texto [máximo 500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• En toda la empresa</li> <li>• Proyectos mineros específicos</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto 1-70</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deforestación y/o degradación forestal</li> <li>• Planes de acción para la biodiversidad</li> <li>• Zonas protegidas</li> <li>• Especies amenazadas</li> <li>• Desplazamientos</li> <li>• Restauración</li> <li>• Evaluaciones a escala de paisaje</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2018-2020</li> <li>• 2021-2025</li> <li>• 2026-2030</li> <li>• &gt;2030</li> <li>• Sin plazo especificado</li> </ul>

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenga en cuenta que esta pregunta sólo se refiere a colaboraciones y/o asociaciones centradas en cuestiones relacionadas con la biodiversidad. Las colaboraciones y asociaciones con ONG sobre otros temas no se incluyen en esta pregunta.</li> <li>• Proporcione ejemplos relevantes de colaboraciones y/o asociaciones que impliquen a uno o más de sus proyectos mineros activos durante el año del informe. Tenga en cuenta que no se le pide que facilite la lista completa de colaboraciones y/o asociaciones con ONG.</li> <li>• Debe dar prioridad a la divulgación de colaboraciones/asociaciones con el mayor impacto positivo sobre la biodiversidad y la cobertura geográfica más amplia. Por ejemplo, si una organización mundial solo menciona colaboraciones y asociaciones relacionadas con sus operaciones en un país, no se considera que esta sea una cobertura geográfica adecuada.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si tiene operaciones en países/zonas de alto riesgo de deforestación, es conveniente que revele ejemplos relacionados con la deforestación y la degradación forestal, si dispone de ellos.</li> </ul> <p><i>Organización (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el nombre de la ONG con la que colabora o se asocia formalmente.</li> </ul> <p><i>Ámbito de colaboración (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique si la colaboración/alianza se centra en proyectos mineros específicos "Proyectos mineros específicos" o si implica a toda su organización ("Toda la empresa").</li> <li>Si selecciona "Proyectos mineros específicos", indique en la columna 3 "ID del proyecto minero" qué proyectos mineros están incluidos.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione uno o varios proyectos mineros que entren en el ámbito de la colaboración/asociación.</li> <li>Cuando haga referencia a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul> <p><i>Ámbitos de colaboración (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione uno o varios ámbitos de colaboración, según proceda.</li> <li>Si ninguna de las opciones disponibles es adecuada, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta que describa el tema cubierto por su colaboración/asociación.</li> </ul> <p><i>Describa la naturaleza de la colaboración (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Describa la naturaleza de su colaboración/ asociación, incluyendo: detalles sobre proyectos/actividades específicos en el área o áreas de colaboración indicadas en la columna 4 "Áreas de colaboración", beneficios obtenidos o esperados para su organización, beneficios obtenidos para la biodiversidad (resultados hasta la fecha) y otros aspectos relevantes.</li> </ul> <p><i>Duración (hasta) (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si la colaboración/ asociación no tiene un marco temporal establecido, seleccione "Sin marco temporal especificado" y explique por qué en la columna 5 "Describa la naturaleza de la colaboración".</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.19 ¿Se relaciona con los mineros artesanales y en pequeña escala que operan en las zonas de su proyecto minero o en su área de influencia?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.6.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.4/F-CO15.4)
Justificación	Esta pregunta se refiere a las medidas que está adoptando su organización para gestionar los riesgos asociados a los mineros artesanales y en pequeña escala en las zonas de sus proyectos mineros o en la zona de influencia de sus proyectos mineros. El desarrollo de formas eficaces de relacionarse con la minería artesanal y en pequeña escala (MAPE) ayuda a sus proyectos mineros a mantener su licencia social para operar, por ejemplo, previniendo conflictos o contribuyendo a reducir los daños medioambientales. Esto proporcionará información a los inversores y otros usuarios de datos sobre su enfoque de gestión de riesgos para la MAPE.
Opciones de respuesta	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione "Sí" si su organización colabora con mineros artesanales y de pequeña escala que operan en las zonas de sus proyectos mineros o en sus áreas de influencia. Podrá proporcionar detalles en 11.19.1.</li> <li>• Seleccione "No" si su organización no colabora con los mineros artesanales y en pequeña escala que operan en las zonas de sus proyectos mineros o en sus áreas de influencia.</li> </ul>
Información adicional	<p>Las siguientes publicaciones ofrecen más orientación sobre la interacción entre la minería a gran escala y la minería artesanal y a pequeña escala (MAPE):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banco Mundial. 2009. <a href="#">Minando Juntos: Large-Scale Mining Meets Artisanal Mining, A Guide for Action</a>. Washington, DC.</li> <li>• OCDE (2017), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Meaningful Stakeholder Engagement in the Extractive Sector</a>, OECD Publishing, París.</li> <li>• OCDE (2016), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Responsible Supply Chains of Minerals from Conflict-Affected and High-Risk Areas</a>: Tercera edición, OCDE Publishing, París.</li> </ul>

Notas de autoría		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.19.1 Describa su enfoque de compromiso con la minería artesanal y de pequeña escala (MAPE) durante el año del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.19.
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.4a/F-CO15.4a)
Justificación	En esta pregunta se piden detalles sobre las principales actividades de compromiso con los mineros artesanales y en pequeña escala que su organización llevó a cabo durante el periodo objeto del informe.
Opciones de respuesta	Por favor, complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla

1	2	3
<b>Identificación del proyecto minero</b>	<b>Formas de compromiso</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Regularización de la MAPE</li> <li>Establecimiento de programas de medios de vida alternativos</li> <li>Reasentamiento de mineros de la MAPE</li> <li>Empleo de mineros de la MAPE como trabajadores</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que en esta pregunta no se le pide que proporcione una lista exhaustiva de las actividades de compromiso que su organización llevó a cabo durante el año del informe. CDP busca actividades con un mayor impacto positivo en la biodiversidad y una cobertura geográfica razonable.</li> <li>Añada una nueva fila para cada ejemplo que se divulgue.</li> <li>Si tiene operaciones en países/zonas de alto riesgo de deforestación, es conveniente que revele ejemplos relacionados con la deforestación y/o la degradación forestal, si dispone de ellos.</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando haga referencia a un proyecto minero concreto, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" debe referirse aquí al mismo proyecto minero al que se atribuyó el identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> </ul>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se dan formas similares de compromiso en más de un proyecto minero, seleccione todas las que corresponda.</li> </ul> <p><i>Formas de compromiso (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor represente su compromiso con los mineros artesanales y a pequeña escala.</li> <li>• Si se adopta cualquier otra forma de compromiso, seleccione "Otros, especifique" y proporcione una etiqueta. Proporcione más detalles en la columna 3 "Explique".</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione una descripción específica para la organización de su compromiso con los mineros artesanales y en pequeña escala, incluyendo el número de mineros comprometidos (si está disponible) y ejemplos de resultados positivos para la biodiversidad, para la empresa y para los mineros artesanales y en pequeña escala.</li> <li>• Describa los retos y obstáculos a los que se ha enfrentado a la hora de colaborar con la MAPE durante el periodo cubierto por el informe.</li> </ul>
Información complementaria	<p>Las siguientes publicaciones ofrecen más orientación sobre la interacción entre la minería a gran escala y la minería artesanal y a pequeña escala (MAPE):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banco Mundial. 2009. <a href="#">Minando Juntos: Large-Scale Mining Meets Artisanal Mining. A Guide for Action</a>. Washington, DC.</li> <li>• OCDE (2017), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Meaningful Stakeholder Engagement in the Extractive Sector</a>, OECD Publishing, París.</li> <li>• OCDE (2016), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Responsible Supply Chains of Minerals from Conflict-Affected and High-Risk Areas</a>: Tercera edición, OCDE Publishing, París.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

## 11.20 ¿Participa con otras partes interesadas en la aplicación de sus políticas en materia de biodiversidad?

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.5/F-CO15.5)

Justificación	Las organizaciones mineras y sus proyectos pueden afectar, beneficiar o mantener relaciones con diversos grupos de interés. Esta pregunta recopila información sobre iniciativas relevantes de compromiso relacionadas con la biodiversidad que no se hayan revelado en las preguntas anteriores. Los ejemplos que se proporcionen aquí contribuirán a que los inversores y otros usuarios de datos comprendan mejor la amplitud y la proactividad con la que su organización se relaciona con las partes interesadas externas en cuestiones relacionadas con la biodiversidad.
Opciones de respuesta	<p>Seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a cualquier otro compromiso que su organización tenga sobre cuestiones relacionadas con la biodiversidad, aparte de los cubiertos por las preguntas anteriores de este módulo. Esto podría incluir, por ejemplo, el compromiso con los pueblos indígenas, los gobiernos o las comunidades locales.</li> <li>• Seleccione "Sí" si puede proporcionar ejemplos relevantes de compromiso con otras partes interesadas en el contexto de su política de biodiversidad. Podrá proporcionar detalles en 11.20.1.</li> <li>• Seleccione "No" si no hay o no puede proporcionar ejemplos relevantes de compromiso con otras partes interesadas.</li> </ul>
Explicación de los términos	<b>Parte interesada:</b> personas o grupos que se ven o podrían verse afectados directa o indirectamente por un proyecto o actividad ( <a href="#">OCDE, 2017</a> ).
Información complementaria	<p>Para más información sobre la participación de las partes interesadas en el contexto del sector extractivo, véase:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OCDE (2017), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Meaningful Stakeholder Engagement in the Extractive Sector</a>, OECD Publishing, París.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

**11.20.1 Proporcione ejemplos relevantes de otras actividades de compromiso relacionadas con la biodiversidad que hayan tenido lugar durante el año del informe.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en respuesta a 11.20.



Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 F-MM15.5a/F-CO15.5a)
Justificación	En esta pregunta se piden detalles sobre otros compromisos relacionados con la biodiversidad no incluidos en las preguntas anteriores que hayan tenido lugar durante el año del informe.
Opciones de respuesta	Complete la siguiente tabla. Puede añadir filas utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.

1	2	3
<b>Actividades</b>	<b>Identificación del proyecto minero</b>	<b>Por favor, explique</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Participación en procesos de planificación a escala de paisaje</li> <li>Compromiso con las comunidades locales</li> <li>Compromiso con los pueblos indígenas</li> <li>Financiación de organizaciones de investigación</li> <li>Participación en iniciativas gubernamentales</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto 1-70</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.400 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenga en cuenta que en esta pregunta no se le pide que facilite una lista exhaustiva de las actividades de compromiso que su organización llevó a cabo durante el año objeto del informe.</li> <li>Debe proporcionar ejemplos de compromiso que hayan tenido un impacto positivo sustancial en la biodiversidad y de una amplia cobertura geográfica. Por ejemplo, si una empresa global sólo menciona actividades de compromiso relacionadas con sus operaciones en Canadá, no se considera que sea una representación geográfica adecuada.</li> <li>Si tiene operaciones en países/zonas de alto riesgo de deforestación, es conveniente que revele ejemplos relacionados con la deforestación y/o la degradación forestal, si dispone de ellos.</li> </ul> <p><i>Actividades (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta lista de actividades es un ejemplo. Seleccione la opción que mejor represente su compromiso con otras partes interesadas.</li> <li>Si se llevan a cabo otras actividades, seleccione "Otras, especifique". Proporcione más detalles en la columna 3 "Explique".</li> </ul> <p><i>ID del proyecto minero (columna 2)</i></p>
----------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando haga referencia a un proyecto minero específico, asegúrese de seleccionar el mismo identificador de proyecto minero que en 1.18. Por ejemplo, "Proyecto 1" aquí debe referirse al mismo proyecto minero que se atribuyó al identificador "Proyecto 1" en 1.18.</li> <li>• Si se realizan actividades de participación similares en más de un proyecto minero, seleccione todas las que corresponda.</li> </ul> <p><i>Explíquelo (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles sobre la motivación de su organización para desarrollar la actividad de compromiso especificada y por qué es relevante en el contexto de los proyectos mineros seleccionados.</li> <li>• Describa la naturaleza de la actividad de participación y las partes interesadas implicadas, incluidos los resultados cuantificados pertinentes para la biodiversidad y/o la prestación de servicios ecosistémicos.</li> </ul>
Información complementaria	<p>Para más información sobre la participación de las partes interesadas en el contexto del sector extractivo, véase:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OCDE (2017), <a href="#">OECD Due Diligence Guidance for Meaningful Stakeholder Engagement in the Extractive Sector</a>, OECD Publishing, París.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo M-B

# Módulo 12.: Rendimiento medioambiental - Servicios financieros

## Orientaciones para las empresas que informan sobre los **servicios financieros** en nombre de los inversores y los miembros de la cadena de suministro

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

## Módulo 12: Rendimiento medioambiental - Servicios financieros

Orientación para empresas que informan sobre servicios financieros en nombre de inversores y miembros de la cadena de suministro.

Las orientaciones completas para la presentación de informes, incluida la explicación de los términos, están disponibles en el portal/página de orientaciones públicas.

### Resumen del módulo

Resumen del módulo	El impacto de las instituciones financieras sobre la naturaleza, y su exposición a los riesgos relacionados con el medio ambiente, proceden casi en su totalidad de las actividades que financian y/o aseguran en la economía en general. Por lo tanto, se les pide que comuniquen información relacionada con el medio ambiente sólo si prestan, invierten o aseguran a sectores de la economía con un impacto o dependencia críticos sobre la naturaleza. Las organizaciones deben responder a este módulo en el contexto de estas actividades de financiación/suscripción de seguros.
Contenidos sectoriales	Servicios financieros

## Impacto medioambiental de la cartera y desglose de emisiones (sólo FS)

### (12.1) ¿Mide su organización el impacto de su cartera en el medio ambiente?

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.1, FW-FS5.1) Nueva pregunta sobre bosques, agua y biodiversidad
Justificación	La mayor parte del impacto de las instituciones financieras en el medio ambiente se produce en sus carteras, dentro de los productos y servicios financieros que ofrecen y/o en sus inversiones que permiten actividades que tienen impacto en el medio ambiente. Las organizaciones de este sector deben medir el impacto de su cartera utilizando métricas específicas para comprender el impacto que sus actividades financieras tienen sobre el medio ambiente y gestionarlo adecuadamente. Esta pregunta informa a los inversores y a otros usuarios de datos sobre el grado en que las organizaciones comprenden el impacto medioambiental de sus carteras.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las instituciones financieras comprenden y gestionan el impacto que tienen en el medio ambiente midiendo el impacto que tiene cada una de sus carteras en los distintos temas medioambientales.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD B Compromiso 2 de NZAM

0	1	2	3	4	5	6	7
Cartera	Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima	Métrica de divulgación	Razón principal para no medir el impacto de la cartera en el clima	Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en el clima	Medimos el impacto de nuestra cartera en los bosques	Razón principal para no medir el impacto de la cartera en los bosques	Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en los bosques
Banca (Banco)	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Emisiones financiadas</li> <li>Otras métricas de huella de carbono y/o exposición (según la definición del TCFD)</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Falta de herramientas o</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí</li> <li>No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>No existe un procedimiento normalizado</li> <li>No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>Falta de herramientas o</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

			metodologías disponibles <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>			metodologías disponibles <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	---	--	--	---	--

[Fila fija]

8	9	10	11	12	13
<b>Medimos el impacto de nuestra cartera en el agua</b>	<b>Razón principal para no medir el impacto de la cartera en el agua</b>	<b>Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en el agua</b>	<b>Medimos el impacto de nuestra cartera en la biodiversidad</b>	<b>Razón principal para no medir el impacto de la cartera en la biodiversidad</b>	<b>Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en la biodiversidad</b>
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Falta de herramientas o metodologías disponibles</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Falta de herramientas o metodologías disponibles</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con esta pregunta se pretende saber si su organización evalúa el impacto de su cartera o las emisiones financiadas. El impacto de la cartera puede expresarse en varias métricas.</li> <li>• Para más detalles sobre las metodologías para calcular la huella de carbono y las métricas de exposición, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre Métricas de Impacto de Cartera para Empresas del Sector de Servicios Financieros</a>.</li> <li>• Debe completar todas las filas de esta tabla.</li> </ul>
----------------------	---

*Medimos el impacto de nuestra cartera sobre el clima (columna 1)*

- Seleccione "Sí" si mide el impacto de su cartera sobre el clima a través de las actividades a las que presta, en las que invierte y/o que asegura. En las preguntas siguientes debe proporcionar más detalles y revelar las emisiones de la cartera u otras métricas, como se indica más arriba.

*Métrica de divulgación (columna 2)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 1 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima".
- Indique qué parámetros utiliza para medir el impacto de su cartera en el clima.

*Razón principal para no medir el impacto de la cartera en el clima (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona alguna opción "No" en la columna 1 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima".

*Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en el clima (columna 4)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona alguna opción "No" en la columna 1 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima".
- Asegúrese de que su explicación es específica para la organización y proporciona detalles sobre por qué no realiza análisis para comprender cómo su cartera afecta al clima.
- Incluya detalles sobre si está explorando formas de medir el impacto de su cartera en el futuro y qué métricas está considerando utilizar.

*Medimos el impacto de nuestra cartera en los bosques (columna 5)*

- La opción desplegable "Sí" sólo aparecerá si ha informado de que dispone de un proceso para evaluar sus dependencias e impactos en la columna 1 "Proceso implantado que cubre esta cartera" en la pregunta 2.2.4
- Seleccione "Sí" si mide el impacto de su cartera en los bosques a través de las actividades a las que presta, en las que invierte y/o que asegura. En las preguntas siguientes debe proporcionar más detalles y las métricas utilizadas.

*Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en los bosques (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se selecciona alguna opción "No" en la columna 5 "Medimos el impacto de nuestra cartera en los bosques".
- Asegúrese de que su explicación es específica para la organización y proporciona detalles sobre por qué no lleva a cabo análisis para comprender cómo afecta su cartera a los bosques.
- También debe incluir detalles sobre si está explorando formas de medir el impacto de su cartera en el futuro y qué métricas está considerando utilizar.

*Medimos el impacto de nuestra cartera en el agua (columna 8)*

- La opción desplegable "Sí" sólo aparecerá si ha informado de que dispone de un proceso para evaluar sus dependencias e impactos en la columna 1 "Proceso implantado que cubre esta cartera" en la pregunta 2.2.4
- Seleccione "Sí" si mide el impacto de su cartera en el agua a través de las actividades a las que presta, en las que invierte y/o que asegura. En las preguntas siguientes debe proporcionar más detalles y las métricas utilizadas.

*Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en el agua (columna 10)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona alguna opción "No" en la columna 8 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el agua".</li> <li>• Asegúrese de que su explicación es específica para la organización y proporciona detalles sobre por qué no lleva a cabo análisis para comprender cómo afecta su cartera a los bosques.</li> <li>• También debe incluir detalles sobre si está explorando formas de medir el impacto de su cartera en el futuro y qué métricas está considerando utilizar.</li> </ul> <p><i>Medimos el impacto de nuestra cartera sobre la biodiversidad (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La opción desplegable "Sí" sólo aparecerá si ha informado de que dispone de un proceso para evaluar sus dependencias e impactos en la columna 1 "Proceso implantado que cubre esta cartera" en la pregunta 2.2.4</li> <li>• Seleccione "Sí" si mide el impacto de su cartera en la biodiversidad a través de las actividades a las que presta, en las que invierte y/o que asegura. En las preguntas siguientes puede proporcionar más detalles y las métricas utilizadas.</li> </ul> <p><i>Explique por qué su organización no mide el impacto de su cartera en la biodiversidad (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se selecciona alguna opción "No" en la columna 11 "Medimos el impacto de nuestra cartera en la biodiversidad".</li> <li>• Asegúrese de que su explicación es específica para la organización y proporciona detalles sobre por qué no lleva a cabo análisis para comprender cómo afecta su cartera a la biodiversidad.</li> <li>• También debe incluir detalles sobre si está explorando formas de medir el impacto de su cartera en el futuro y qué métricas está considerando utilizar.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,W,B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.1.1) Proporcione detalles de las emisiones financiadas de su organización en el año de referencia y en el año de referencia.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima" y "Emisiones financiadas" en la columna 2 "Métrica de divulgación" de 12.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.1a)
Justificación	La contabilidad de las emisiones de GEI es una de las principales métricas que las organizaciones del sector financiero pueden utilizar para comprender el impacto de su cartera en el clima. Además de poner de relieve los riesgos y oportunidades, la divulgación de las emisiones de la cartera es un requisito previo para que las instituciones financieras puedan medir las mejoras en el desempeño climático de sus carteras, y medir el progreso hacia los compromisos netos cero que se están haciendo cada vez más.



	<p><b>NOTA IMPORTANTE:</b></p> <p>Esta pregunta le pide que revele sus emisiones financiadas (también conocidas como emisiones totales absolutas de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones"). En el caso de las organizaciones del sector financiero, las emisiones totales absolutas de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones" se han extraído de la pregunta 7.8, ya que la mayoría de las emisiones se producen en la cadena de inversión, en relación con los productos y servicios financieros y/o las inversiones. Las emisiones de cartera (o emisiones totales absolutas de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones", tal como las define el Protocolo de GEI) es la categoría más relevante para las organizaciones de servicios financieros.</p> <p>En esta pregunta, a las organizaciones del sector financiero sólo se les pide que revelen sus emisiones totales absolutas de Alcance 3, Categoría 15 "Inversiones"; las Categorías 1-14 y, si procede, otras emisiones de Alcance 3 anteriores o posteriores deben revelarse en 7.8.</p>
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las instituciones financieras controlan y gestionan los riesgos relacionados con el clima midiendo y divulgando las emisiones asociadas a su financiación, también conocidas como "emisiones financiadas".</li> <li>Las instituciones financieras divulgan la metodología utilizada para calcular las emisiones financiadas, incluido el método de asignación que la organización utiliza para atribuir su cuota de emisiones en relación con el valor de sus activos totales, así como la cantidad total de activos/exposición bruta incluida en la divulgación de emisiones financiadas y cualquier exclusión del cálculo.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD B Compromiso 2 de NZAM NIIF S2 29
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5
Cartera	Clases de activos incluidos en el cálculo	Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO2e) en el año de referencia	% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera	Valor total de los activos incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas  [Autocalculado]	% de emisiones financiadas calculadas a partir de los datos obtenidos de los clientes/inversionistas (opcional)
Banca (Banco)	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Préstamos</li> <li>Financiación de proyectos</li> <li>Bonos</li> <li>Inversiones de capital</li> <li>Compromisos de préstamo no utilizados</li> <li>Renta fija</li> <li>Equivalentes de tesorería/instrumentos del mercado monetario</li> <li>Inmobiliario</li> <li>Materias primas</li> <li>Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 3dp].	Autocalculado a partir de: Columna 3 * 1,10 columna 4 para cada cartera	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 3dp].

6	7	8	9	10	11
Metodología de cálculo de las emisiones	Puntuación ponderada de la calidad de los datos (sólo para puntuaciones de la calidad de los datos alineadas con PCAF)	Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO2e) en el año base	Fin de año base	% de compromisos de préstamo no utilizados incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas	Explique los detalles y los supuestos utilizados en su cálculo
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma mundial de contabilidad e información sobre GEI para el sector financiero (PCAF)</li> <li>• Protocolo GEI: Una norma de contabilidad e información empresarial</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número del 1 al 5].	Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Utilice el botón de calendario o introduzca las fechas manualmente en el formato DD/MM/AAAA	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 3dp].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las métricas distintas de las emisiones absolutas (en tCO2e) no deben indicarse en esta pregunta, sino en la 12.1.3.</li> <li>• Por ejemplo, las intensidades medias ponderadas de carbono (WACI) deben indicarse en 12.1.3.</li> </ul> <p><i>Cartera (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones que aparecen dependen de las actividades seleccionadas en 1.10.</li> <li>• Debe rellenar todas las filas de esta tabla.</li> </ul> <p><i>Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO2e) en el año de referencia (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice cifras brutas para informar de las emisiones absolutas, no cifras netas. Para los importes financiados, la exposición bruta se calculará como los importes en libros financiados (antes de restar la provisión para pérdidas, cuando proceda), tanto si se han preparado de conformidad con las normas contables NIIF como con otros PCGA.</li> <li>• Introduzca las emisiones en unidades métricas toneladas CO2e, introduciendo sólo números hasta 99.999.999.999 sin comas y hasta tres decimales.</li> <li>• Las cifras negativas no están permitidas, ya que los datos deben ser brutos, no netos. Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia.</li> </ul>
----------------------	---

- Introducir 0 implica que ha medido y calculado las emisiones de esta fuente y que son iguales a cero.

*% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 3)*

- Introduzca el porcentaje del valor de la cartera que ha sido cubierto por el cálculo de las emisiones financiadas con respecto al valor de la cartera basado en el valor de los activos indicado en 1.10.

*Valor total de los activos incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas (columna 4)*

- El valor se autocalculará basándose en el porcentaje indicado en la columna 2 "Emisiones financiadas (toneladas métricas unitarias de CO<sub>2</sub>e) en el año de referencia" y el valor de la cartera basándose en el valor de los activos indicado para la cartera correspondiente en la pregunta 1.10.

*% de emisiones financiadas calculadas a partir de los datos obtenidos de los clientes/inversionistas (opcional) (columna 5)*

- Dichos datos obtenidos de los socios de la cadena de valor (clientes o empresas participadas) pueden adoptar la forma de datos de actividad primaria o datos de emisiones calculados por los socios de la cadena de valor. Se puede encontrar más información al respecto en el Capítulo 7, Recopilación de datos, de la Norma de contabilidad y notificación de la cadena de valor corporativa (Alcance 3) del GHG Protocol.

*Puntuación ponderada de la calidad de los datos (sólo para puntuaciones de la calidad de los datos alineadas con PCAF) (columna 7)*

- Si utiliza la puntuación de calidad de Partnership for Carbon Accounting Financials (PCAF) para sus datos, introduzca la puntuación correspondiente (de 1 a 5).
- Una puntuación de 1 refleja la mejor calidad de los datos y significa que la empresa participada ha realizado un cálculo de las emisiones que ha sido verificado por un auditor externo. Una puntuación de 5 es la más baja y estima las emisiones de la empresa participada basándose en medias o valores de referencia del sector y la región.

*Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO<sub>2</sub>e) en el año base (columna 8)*

- El año base es el año con el que se comparan las emisiones financiadas.
- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- Introduzca las emisiones en unidades métricas toneladas CO<sub>2</sub>e, introduciendo sólo números hasta 99.999.999.999 sin comas y hasta tres decimales.
- Las cifras negativas no están permitidas, ya que los datos deben ser brutos, no netos. Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia.
- Introducir 0 implica que ha medido y calculado las emisiones de esta fuente y que son iguales a cero.

*Base fin de año (columna 9)*

- El año base es el año con el que se comparan las emisiones financiadas.
- El año base no puede ser posterior al año de referencia.
- Se supondrá automáticamente que la fecha de inicio del año base es exactamente 365 días antes de la fecha de finalización indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha final de 31/12/2023, la fecha de inicio del año base será automáticamente el 01/01/2023.

*% de compromisos de préstamo no utilizados incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas. (columna 10)*

- Revele por separado el porcentaje de compromisos de préstamos no utilizados incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas.

	<p>Para las carteras que no tienen ningún compromiso de préstamo no dispuesto, introduzca 0 como respuesta.</p> <p><i>Explique los detalles y los supuestos utilizados en su cálculo (columna 11)</i></p> <p>Incluya la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El método de asignación utilizado por la entidad para atribuir su cuota de emisiones en relación con el tamaño de su exposición bruta;</li> <li>• Las carteras y/o clases de activos que se han excluido del cálculo y los motivos de su exclusión;</li> <li>• Si una cartera o una clase de activos no está totalmente cubierta en el cálculo, explique la exclusión y las razones para no cubrir el 100% de la misma;</li> <li>• Los alcances considerados al medir las emisiones asociadas a los activos de su cartera;</li> <li>• Las fuentes de datos si se han utilizado datos primarios para calcular las emisiones de la cartera;</li> <li>• El enfoque adoptado para modelizar o estimar las emisiones cuando no se han utilizado datos primarios.</li> <li>• Cualquier hipótesis utilizada en el cálculo.</li> </ul> <p>Para más información, véase la <a href="#">nota técnica de CDP: Portfolio Impact Metrics for Financial Services Sector</a> Companies. para más información.</p>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.1.2) Divulgue o reexpresé sus emisiones financiadas de años anteriores.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona cualquier respuesta que no sea "No proporcionar datos de emisiones anteriores de Alcance 3" en la columna 6 "Número de años anteriores de presentación de informes para los que proporcionará datos de emisiones de Alcance 3" de 1.4, y "Emisiones financiadas" en la columna 2 "Métrica de divulgación" en cualquier fila de 12.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.1c)
Justificación	Un requisito previo para una comparación significativa de los datos de emisiones es un conjunto de datos coherente a lo largo del tiempo. Esta pregunta permite a las organizaciones replantear los datos de emisiones de cartera suministrados anteriormente a CDP, por ejemplo, para garantizar que sus datos históricos reflejan sus límites organizativos actuales. También permite a las organizaciones que responden por primera vez proporcionar los datos de emisiones de la cartera correspondientes a los cinco años anteriores al año del informe.
Ambición	Las empresas de servicios financieros divulgan las emisiones de la cartera de años anteriores para permitir el seguimiento a lo largo del tiempo y reflejar los cambios que, de otro modo, comprometerían la coherencia y pertinencia de la información sobre emisiones de la cartera comunicada.

Conexión con otros marcos	Compromiso 2 de NZAM
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

0	1	2	3	4	5	6
Año	Fecha final	Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO2e) en el año de referencia	% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera	% calculado a partir de datos obtenidos de clientes/inversores	Metodología de cálculo de las emisiones	Explique los detalles y los supuestos utilizados en su cálculo
Año anterior 1 para Banca (Banco) [Sólo aparece si se selecciona "1 año" en la columna 6 "Seleccione el número de años anteriores para los que facilitará datos de emisiones de Alcance 3" de 1.4 Y "Emisiones financiadas" de la fila "Banca (Banco)" en la columna 2 "Métrica de divulgación" de 12.1].	[DD/MM/AAAA]	Campo numérico [introduzca un número entre 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma mundial de contabilidad e información sobre GEI para el sector financiero (PCAF)</li> <li>• Protocolo GEI: Una contabilidad e información empresarial</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las filas aparecen en función de su selección en la columna 6 "Seleccione el número de años anteriores de notificación para los que proporcionará datos de emisiones de Alcance 3" de 1,4 y en las columnas 2 "Métrica de divulgación" de 12,1.</li> <li>• Introducir cero sugiere que ha medido sus emisiones y que son iguales a cero.</li> <li>• Asegúrese de que el periodo de información representa sólo un año completo que ya ha pasado. Los periodos de información no deben situarse en el futuro. Esta información es importante para que los demás comprendan la dimensión temporal de su información.</li> </ul> <p><i>Nota para los que responden por primera vez:</i></p>
----------------------	---

- Si es la primera vez que responde, facilite los datos de emisiones de su cartera correspondientes a los cinco años anteriores al año de referencia actual.
- Introduzca los datos de emisiones de la cartera correspondientes al año anterior al año de referencia actual en la primera fila y siga hacia atrás.

*Nota de reexpresión:*

- Si ha optado por reexpresar los datos brutos de las emisiones globales de alcance 3 de su organización suministrados anteriormente a CDP añadiendo años de notificación adicionales a 1.4, puede reexpresar aquí sus emisiones de Alcance 3 Categoría 15 "Inversiones", o emisiones de cartera.
- La comunicación de las cifras recalculadas correspondientes a estos años es facultativa.
- Los datos actualizados sobre las emisiones de la cartera deben introducirse en orden inverso, es decir, se debe trabajar hacia atrás a partir del año de referencia más reciente.

*Fecha final (columna 1)*

- Se asumirá automáticamente que la fecha de inicio de cada año pasado es exactamente 365 días antes de la fecha indicada. Por ejemplo, si introduce una fecha de finalización del 31/12/2023, se asumirá automáticamente que la fecha de inicio es el 01/01/2023.

*Emisiones financiadas (unidad métrica toneladas CO2e) en el año de referencia (columna 2)*

- Introduzca las emisiones en unidades métricas toneladas CO2e, introduciendo sólo números hasta 999.999.999.999 sin comas y hasta tres decimales.
- Las cifras negativas no están permitidas, ya que los datos deben ser brutos, no netos. Las cifras de emisiones deben corresponder únicamente al año de referencia.
- Introducir 0 implica que ha medido y calculado las emisiones de esta fuente y que son iguales a cero.

*% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 3)*

- Introduzca el porcentaje del valor de la cartera incluido en el cálculo de las emisiones financiadas con respecto al valor total de la cartera basado en el valor de los activos indicado en 1.10.

*% calculado a partir de los datos obtenidos de los clientes/inversionistas (columna 4)*

- Esta columna es opcional.
- Estos datos obtenidos de los socios de la cadena de valor (clientes o empresas participadas) pueden adoptar la forma de datos de actividad primaria o datos de emisiones calculados por los socios de la cadena de valor. Se puede encontrar más información al respecto en el Capítulo 7, Recopilación de datos, de la [Norma de contabilidad y notificación de la cadena de valor corporativa \(Alcance 3\)](#) del GHG Protocol.

*Metodología de cálculo de las emisiones (columna 5)*

- Si ha utilizado una metodología distinta a la de "[The Global GHG Accounting and Reporting Standard for the Financial Industry](#)", seleccione "Other, please specify" para indicar la metodología utilizada.

*Explique los detalles y los supuestos utilizados en su cálculo (columna 6)*

- Incluya la siguiente información:
  - El método de asignación utilizado por la entidad para atribuir su cuota de emisiones en relación con el tamaño de su exposición bruta;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las carteras y/o clases de activos que se han excluido del cálculo y los motivos de su exclusión;</li> <li>Si una cartera o una clase de activos no está totalmente cubierta en el cálculo, explique la exclusión y las razones para no cubrir el 100% de la misma;</li> <li>Los alcances considerados al medir las emisiones asociadas a los activos de su cartera;</li> <li>Las fuentes de datos si se han utilizado datos primarios para calcular las emisiones de la cartera;</li> <li>El enfoque adoptado para modelizar o estimar las emisiones cuando no se han utilizado datos primarios.</li> <li>Cualquier hipótesis utilizada en el cálculo.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para más información, véase la <a href="#">Nota Técnica de CDP: Métricas de Impacto de Cartera para Empresas del Sector de Servicios Financieros</a>.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

(12.1.3) Proporcione detalles de las demás métricas utilizadas para hacer un seguimiento del impacto de su cartera en el medio ambiente.

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta solo aparece si selecciona "Sí" en la columna "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima" y "Otras métricas de huella de carbono y/o exposición (según la definición del TCFD)" u "Otras, especifique" en la columna 2 "Métrica de divulgación" de 12.1. También aparece si selecciona "Sí" en la columna 5 "Medimos el impacto de nuestra cartera en los bosques" o la columna 8 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el agua" o la columna 11 "Medimos el impacto de nuestra cartera en la biodiversidad" en 12.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.1b) Nueva pregunta sobre bosques y agua
Justificación	Esta pregunta reconoce que, además de la contabilidad de las emisiones de GEI, hay una serie de otras métricas que las organizaciones del sector financiero pueden utilizar para entender cómo su cartera afecta al medio ambiente. Las métricas para medir el impacto de la cartera en los bosques, el agua y la biodiversidad están en su infancia, por lo que esta pregunta permite a las instituciones financieras explicar cómo evalúan el impacto de su cartera en el medio ambiente. Esta pregunta le permite expresar el impacto de su cartera en el medio ambiente utilizando otras métricas identificadas por el TCFD u otros marcos y normas ambientales líderes.
Ambición	Las empresas de servicios financieros miden y divulgan el impacto de sus carteras en el medio ambiente.
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos B Métricas y objetivos del TCFD B Compromiso 2 de NZAM

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Cuestión medioambiental	Cartera	Métrica de cartera	Valor de la métrica en el año de referencia	% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera	Valor total de los activos incluidos en el cálculo	% de emisiones calculadas a partir de datos obtenidos de clientes/inversiones
Cambio climático	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Banca (Banco)</li> <li>Inversión (Gestor de activos)</li> <li>Inversión (Propietario de activos)</li> <li>Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	Seleccione entre: <u>Clima</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Intensidad media ponderada de carbono (tCO<sub>2</sub> e/Millón de ingresos) [sólo CC].</li> <li>Huella de carbono de la cartera (tCO<sub>2</sub> e/Millón invertido) [sólo CC].</li> <li>Intensidad de carbono (tCO<sub>2</sub> e/Millón de ingresos) [sólo CC]</li> <li>Emisiones evitadas financiadas (tCO<sub>2</sub> e) [sólo CC].</li> <li>Eliminación de carbono financiada (tCO<sub>2</sub> e) [sólo CC]</li> <li>Emisiones asociadas a los seguros (tCO<sub>2</sub> e) [Sólo CC]</li> <li>Emisiones facilitadas (tCO<sub>2</sub> e) [sólo CC]</li> <li>Consumo de energía (GWh/Millón de ingresos de la empresa participada) [Sólo CC]</li> <li>Otra métrica de impacto sobre el cambio climático, especifíquese [sólo CC]</li> </ul> <u>Bosques</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Porcentaje de inversiones en empresas que realizan actividades que provocan la degradación de la tierra, la</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].



		<p>desertificación o el sellado del suelo [F].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas sin una política de lucha contra la deforestación (es decir, una política de no deforestación) [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas sin una política de no conversión de los ecosistemas naturales [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas 100% libres de deforestación [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas 100% libres de deforestación y conversión (DCF) [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas que participan en iniciativas integradas de múltiples partes interesadas en el paisaje, la cuenca hidrográfica, la cuenca fluvial o la jurisdicción para promover objetivos de sostenibilidad compartidos [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas que se dedican a la restauración de ecosistemas [F].</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas con centros/operaciones situados en zonas sensibles desde el punto de vista de la biodiversidad o zonas protegidas legalmente, o cerca de ellas, en las que las actividades de dichas empresas</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

		<p>participadas afectan negativamente a dichas zonas (porcentaje) [F].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otra medida del impacto en los bosques, especifíquese [F].</li> </ul> <p><u>Agua</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Media ponderada de emisiones al agua (toneladas de emisiones al agua generadas por las empresas participadas/ Millón invertido) [W]</li> <li>• Otra medida del impacto sobre el agua, especifíquese [W].</li> </ul> <p><u>Biodiversidad</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas participadas con centros/operaciones situados en zonas sensibles desde el punto de vista de la biodiversidad o zonas protegidas legalmente, o cerca de ellas, en las que las actividades de dichas empresas participadas afectan negativamente a esas zonas (porcentaje) [B].</li> <li>• Cuota de inversiones en empresas participadas cuyas operaciones afectan a especies amenazadas [B]</li> <li>• Porcentaje de inversiones en empresas participadas sin una política de protección de la biodiversidad que cubra los lugares operativos en propiedad, arrendados, gestionados en, o adyacentes a, una zona protegida o una zona de alto valor de</li> </ul>			
--	--	---	--	--	--

		<p>biodiversidad fuera de las zonas protegidas [B].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Huella de biodiversidad absoluta financiada (MSA/km2/año) [B]</li> <li>• Huella de biodiversidad absoluta financiada (PDF/km2/año) [B]</li> <li>• Intensidad de biodiversidad por unidad de capital empleado (MSA por millón de capital empleado) [B]</li> <li>• Intensidad de biodiversidad por unidad de capital empleado (PDF por millón de capital empleado) [B]</li> <li>• Otra medida del impacto sobre la biodiversidad, especifíquese [B].</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--	--

[Fila fija; añadir Fila]

Contenido solicitado	<p><i>Cartera (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se le pide que rellene todas las filas de esta tabla, añadiendo una fila por cada cartera (columna 2) para la que mida el impacto en la cuestión medioambiental correspondiente, tal y como se informa en 12.1.</li> <li>• Las intensidades medias ponderadas de carbono (WACI) deben indicarse aquí.</li> <li>• Las opciones presentadas en la tabla dependen de su respuesta a la pregunta 12.1.</li> </ul> <p><i>Métrica de la cartera (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la(s) métrica(s) de huella ambiental y/o exposición y la unidad métrica correspondiente que utiliza para realizar el seguimiento e informar de su cartera sobre el medio ambiente, tal y como se define en la Guía complementaria para el sector financiero del TCFD, la Norma mundial de contabilidad e información sobre GEI, el suplemento de métricas para instituciones financieras del TNFD y otros.</li> <li>• La opción "Emisiones asociadas a seguros" sólo aparece si se selecciona "Suscripción de seguros (Compañía de seguros)" en la columna 2 "Cartera".</li> <li>• Cualquiera de las opciones de la métrica "Cuota de inversiones en ..." sólo aparece si se ha seleccionado "Inversión (Gestor de activos)" o "Inversión (Propietario de activos)" en la columna 2 "Cartera". Introduzca la cuota en porcentaje en la columna 4 "Valor de la métrica en el año del informe".</li> </ul>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si utiliza una métrica de impacto de cartera alternativa no incluida en las opciones, seleccione "Otros, especifique" y etiquete la métrica. Si selecciona "Otros, especifique", explique su enfoque y describa la metodología de cálculo en la columna 8 "Explique los detalles e hipótesis utilizados en su evaluación".</li> </ul> <p><i>% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje del valor de la cartera incluido en el cálculo con respecto al valor de la cartera basado en el valor de los activos, tal como se indica en el punto 1.10.</li> </ul> <p><i>Valor total de los activos incluidos en el cálculo de las emisiones financiadas (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el valor total de los activos incluidos en el cálculo, basándose en el porcentaje indicado en la columna 5 "% de la cartera cubierta en relación con el valor total de la cartera" y en el valor de la cartera basado en el valor de los activos indicado para la cartera correspondiente en la pregunta 1.10.</li> <li>Indique el valor de los activos incluidos en el cálculo en la moneda seleccionada en 1.2.</li> </ul> <p><i>% de emisiones calculadas a partir de los datos obtenidos de los clientes/inversionistas (columna 7)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dichos datos obtenidos de los socios de la cadena de valor (clientes o empresas participadas) pueden adoptar la forma de datos de actividad primaria o datos de emisiones calculados por los socios de la cadena de valor. Se puede encontrar más información al respecto en el Capítulo 7, Recopilación de datos, de la <a href="#">Norma de contabilidad y notificación de la cadena de valor corporativa (Alcance 3)</a> del GHG Protocol.</li> </ul> <p><i>Por favor, explique los detalles y los supuestos clave utilizados en su evaluación (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Su respuesta debe incluir una breve descripción de los tipos y fuentes de datos utilizados para medir el impacto de su cartera en el medio ambiente (por ejemplo, datos de actividad, factores de emisión o valores GWP), una breve descripción de las metodologías, hipótesis y métodos de asignación utilizados para realizar los cálculos, y cualquier otro detalle adicional para la métrica que haya utilizado.</li> <li>Para más detalles sobre las metodologías para calcular la huella de carbono y las métricas de exposición, consulte <a href="#">la Guía complementaria para el sector financiero del TCFD</a> y/o la <a href="#">Norma mundial de contabilidad e información sobre GEI</a>. Explique por qué se ha elegido la métrica y cómo se ha determinado la cobertura y si considera que es sustantiva para su organización.</li> <li>Si desea proporcionar cualquier contexto adicional a su cálculo, incluidas las exclusiones dentro de su cartera, también puede hacerlo en esta columna.</li> </ul>
--	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC, F, W, B
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.2) ¿Puede proporcionar un desglose de las emisiones financiadas de su organización y otras métricas de la huella de carbono de su cartera?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Medimos el impacto de nuestra cartera en el clima" de cualquier fila de 12.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.2)
Justificación	Al desglosar las emisiones y otras métricas de la huella de carbono por clase de activos, industria y ámbito, estos datos pueden ponerse a disposición de los usuarios de datos y otras partes interesadas para ayudar a orientar el desarrollo de metodologías de huella de cartera, esfuerzos globales de descarbonización y legislación regional.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>Las instituciones financieras divulgan las emisiones brutas absolutas financiadas, desglosadas por emisiones de gases de efecto invernadero de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3.</li> <li>Las entidades financieras declaran la exposición bruta a cada sector por clase de activos, expresada en la moneda de presentación de los estados financieros de la entidad.</li> </ul>

0	1	2
<b>Cartera</b>	<b>Desglose de la cartera</b>	<b>Por favor, explique por qué no proporciona un desglose del impacto de su cartera sobre el clima</b>
Banca (Banco)	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sí, por clase de activos</li> <li>Sí, por sector</li> <li>Sí, por alcance</li> <li>Ninguna de las anteriores, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años</li> <li>Ninguna de las anteriores y no tenemos previsto hacerlo</li> </ul>	[Campo de texto, 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione todos los desgloses que sean relevantes para su cartera.</li> </ul> <p><i>Por favor, explique por qué no proporciona un desglose del impacto de su cartera sobre el clima (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si selecciona cualquier opción "Ninguno..." en la columna 1 "Desglose de la cartera".</li> <li>Si sólo ha seleccionado una o dos de las tres opciones de desglose (por clase de activos/industria/ámbito), explique por qué no puede facilitar un desglose para la opción u opciones no seleccionadas.</li> <li>Si ha seleccionado "Ninguna de las anteriores, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años", explique por qué no lo hace todavía, cómo piensa hacerlo y qué medidas está tomando actualmente para conseguirlo.</li> <li>Si ha seleccionado "Ninguna de las anteriores y no tenemos previsto hacerlo", explique por qué no lo hace y por qué no tiene previsto hacerlo en el futuro.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.2.1) Desglose las emisiones financiadas de su organización y otras métricas de la huella de carbono de su cartera por clase de activos, por sector y/o por alcance.**

<b>Detalles de la pregunta</b>	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, por clase de activos", "Sí, por sector" o "Sí, por ámbito" en la columna 1 "Desglose de la cartera" de 12.2.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.2a, C-FS14.2b, C-FS14.2d)
Justificación	Las metodologías actuales para calcular las emisiones de las carteras pueden llevar a un doble cómputo entre ámbitos. Desglosar las emisiones absolutas y/u otras métricas de la huella de carbono de una cartera por alcance puede ayudar a las instituciones financieras a identificar las emisiones a lo largo de la cadena de valor de las empresas de su cartera. Informar a este nivel puede proporcionar un indicador útil para hacer comparaciones entre sus actividades financieras en diferentes industrias. Además, desglosar las emisiones y otras métricas de huella de carbono y/o exposición por clase de activos puede dar una indicación del rendimiento relativo de las emisiones de GEI y/o la exposición a riesgos relacionados con el clima de los activos de su empresa. Cuando se informe a lo largo del tiempo, su organización y los usuarios de los datos podrán revisar las mejoras o descensos en el rendimiento de los activos teniendo en cuenta el impacto de su cartera en el clima.
Ambición	<p>Las instituciones financieras divulgan las emisiones brutas absolutas financiadas, desglosadas por emisiones de gases de efecto invernadero de Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3.</p> <p>Las entidades financieras declaran la exposición bruta a cada sector por clase de activos, expresada en la moneda de presentación de los estados financieros de la entidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los importes financiados - exposición bruta se calcularán como los importes en libros financiados (antes de restar la provisión para pérdidas, cuando proceda), tanto si se han elaborado de conformidad con las Normas de Contabilidad NIIF como con otros PCGA.</li> <li>• Compromisos de préstamo no dispuestos: la entidad revelará el importe total del compromiso de forma separada de la parte dispuesta de los compromisos de préstamo.</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7	8
Cartera	Métrica de cartera	Industria	Clase de activos	Ámbito de clientes/inversores	% de las emisiones de la clase de activos calculadas en el año de referencia sobre la base del valor	Valor de los activos incluidos en el cálculo	Emisiones financiadas o métrica alternativa

					total de los activos		
<p>Seleccio ne entre:</p> <p>Banca (Banco)</p> <p>Inversión (Gestor de activos)</p> <p>Inversión (Propietario de activos)</p> <p>Suscripción de seguros (compañía de seguros)</p>	<p>Seleccione entre:</p> <p>Emisiones absolutas de la cartera (tCO2e)</p> <p>Intensidad media ponderada de carbono (tCO2e/Millón de ingresos)</p> <p>Huella de carbono de la cartera (tCO2e/Millón invertido)</p> <p>Intensidad de carbono (tCO2e/Millón de ingresos)</p> <p>Emisiones evitadas financiadas (tCO2e)</p> <p>Eliminación de carbono financiada (tCO2e)</p> <p>Emisiones asociadas a los seguros (tCO2e)</p> <p>Emisiones facilitadas (tCO2e)</p> <p>Consumo de energía (GWh/Millón de ingresos de la empresa participada)</p> <p>Intensidad de las emisiones (tCO2e/MWh)</p> <p>Intensidad de las emisiones (tCO2e/m2)</p>	<p>Seleccione entre:</p> <p>Ropa</p> <p>Bioteología, sanidad y farmacia</p> <p>Alimentación, bebidas y agricultura</p> <p>Combustibles fósiles</p> <p>Hostelería</p> <p>Infraestructura</p> <p>Organismos internacionales</p> <p>Fabricación de materiales</p> <p>Generación de energía</p> <p>Venta al por menor</p> <p>Servicios</p> <p>Servicios de transporte</p>	<p>Seleccione entre:</p> <p>Préstamos</p> <p>Financiación de proyectos</p> <p>Bonos</p> <p>Inversiones de capital</p> <p>Compromisos de préstamo no utilizados</p> <p>Renta fija</p> <p>Equivalentes de tesorería/instrumentos del mercado monetario</p> <p>Inmobiliario</p> <p>Materias primas</p> <p>Otros, especifique</p>	<p>Seleccione entre:</p> <p>Ámbito 1</p> <p>Ámbito 2</p> <p>Ámbito 3</p>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0-100].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 3 decimales y sin comas].</p>

	Intensidad de las emisiones (tCO2e/tonelada de acero producida) Otros, especifique					
--	---	--	--	--	--	--

9	10	11	12
¿Puede facilitar la exposición bruta de su compromiso de préstamo no dispuesto por separado del compromiso de préstamo dispuesto?	Valor de los activos incluidos en el cálculo basado en los importes de los préstamos pendientes	Valor de los activos incluidos en el cálculo basado en los importes de los préstamos pendientes	Explique los detalles, hipótesis y exclusiones de su cálculo
Seleccione entre: Sí No No aplicable	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un rango de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo de texto [máximo 3.000 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada una fila por cada cartera para la que pueda proporcionar un desglose del impacto de la cartera de su organización.</li> <li>• Si puede proporcionar un desglose de varios ámbitos para una misma cartera, sector o clase de activos, añada una fila distinta para cada ámbito.</li> </ul> <p><b>Métrica de la cartera (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgar las emisiones cuantitativas asociadas al ámbito, sector y/o clase de activos respectivos.</li> <li>• Para más detalles sobre las metodologías de cálculo de las métricas de cartera, consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre Métricas de Impacto de Cartera para Empresas del Sector de Servicios Financieros</a>.</li> <li>• Si informa sobre emisiones absolutas o intensidad de emisiones, utilice cifras brutas, no netas. En el caso de los importes financiados, la exposición bruta se calculará como los importes en libros financiados (antes de restar la provisión para pérdidas, cuando proceda), tanto si se han elaborado con arreglo a las Normas de Contabilidad IFRS como a otros PCGA.</li> </ul> <p><b>Industria (columna 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en la lista desplegable el sector para el que puede revelar una cifra, añadiendo una fila por cada sector.</li> </ul>
----------------------	--



*Clase de activos (columna 4)*

- Seleccione de la lista desplegable las clases de activos para las que puede divulgar una cifra.
- Las opciones que aparecen dependen de las actividades seleccionadas en 1.10.
- Añada una fila por cada clase de activo para la que pueda divulgar una cifra utilizando el botón "Añadir fila" situado en la parte inferior de la tabla.
- Si hay otras clases de activos para las que puede revelar una cifra pero que no figuran en la lista desplegable, seleccione "Otros, especifique" y revele la clase de activos.
- Si declara las emisiones de cada sector por clase de activos, asegúrese de indicar el sector sobre el que informa en la columna 2 "Sector".

*% de emisiones de la clase de activos calculadas en el año de referencia sobre la base del valor total de los activos (columna 6)*

- Esta columna sólo se presenta si proporciona un desglose de sus emisiones a nivel de clase de activos.
- Proporcione la proporción de la clase de activos cubierta por el cálculo de emisiones basado en el valor total de esta clase de activos.

*Valor de los activos incluidos en el cálculo (columna 7)*

- Indique el valor de los activos incluidos en el cálculo de las emisiones.
- Todos los valores deben comunicarse en la moneda seleccionada en 1.2.

*Valor de los activos incluidos en el cálculo basado en el saldo vivo de los préstamos (columna 10)*

- Divulgue el importe total del compromiso por separado de la parte utilizada de los compromisos de préstamo incluidos en el cálculo de las emisiones.
- Todos los valores deben comunicarse en la moneda seleccionada en 1.2.

*Valor de los activos incluidos en el cálculo, incluidos los compromisos de préstamo no utilizados (columna 11)*

- Divulgue el importe total del compromiso por separado de la parte utilizada de los compromisos de préstamo incluidos en el cálculo de las emisiones.
- Para los compromisos de préstamo no utilizados, calcule el porcentaje dividiendo el importe total de los compromisos de préstamo no utilizados para las industrias relacionadas con el carbono por el importe total de los compromisos de préstamo no utilizados para todas las industrias.
- Todos los valores deben comunicarse en la moneda seleccionada en 1.2.

*Explique los detalles, hipótesis y exclusiones de su cálculo (columna 12)*

- Si no facilita el valor de las emisiones para todos los alcances (Alcance 1, Alcance 2, Alcance 3), explique por qué no puede hacerlo.
- Si no puede proporcionar el valor de las emisiones para cada una de sus clases de activos, explique por qué no puede hacerlo.
- Si no puede facilitar las emisiones de cada una de las industrias en las que opera, explique por qué.
- Para sus emisiones financiadas de alcance 2, explique si se ha utilizado un método basado en el mercado y/o en la ubicación.

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

## **Valores de cartera**

**(12.3) Indique los valores de su financiación y seguro de activos de combustibles fósiles en el año del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS14.0)
Justificación	La mayoría de las emisiones de las instituciones financieras se deben a las actividades que financian en la economía en general, también conocidas como "emisiones financiadas". La exposición de las instituciones financieras a los riesgos y oportunidades relacionados con el clima viene determinada por sus carteras a través de las actividades de préstamo, inversión y suscripción de seguros. Por lo tanto, los usuarios de datos desean comprender las concentraciones de activos de combustibles fósiles en las carteras de las instituciones financieras.
Ambición	Las instituciones financieras miden y divulgan su financiación y seguro de activos de combustibles fósiles para comprender, y ayudar a los usuarios de datos a comprender, su impacto sobre el clima.
Conexión con otros marcos	Métricas y objetivos del TCFD B

0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Cartera</b>	<b>Valores informativos de la financiación y/o aseguramiento de activos de combustibles fósiles</b>	<b>Valor de los activos de combustibles fósiles de su cartera (unidad monetaria - como se especifica en 1.2)</b>	<b>Nuevos préstamos concedidos en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</b>	<b>Total de primas emitidas en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</b>	<b>% del valor de la cartera compuesto por activos de combustibles fósiles sobre el valor total de la cartera en el año de referencia</b>	<b>Detalles del cálculo</b>	<b>Razón principal para no proporcionar valores de la financiación y/o seguro a los activos de combustibles fósiles</b>	<b>Explique por qué no proporcionar valores de la financiación y/o seguros a los activos de combustibles fósiles</b>
Préstamos a todos los activos de combustibles fósiles	Seleccione entre: Sí No, pero tenemos previsto informar	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un	N/A	Campo Porcentaje [introduzca a un porcentaje de 0 a 100 con un	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: Falta de recursos internos, capacidades o experienci	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres ]

	sobre la exposición de nuestra cartera a los combustibles fósiles en los próximos dos años. No, y no tenemos previsto informar sobre la exposición de nuestra cartera a los combustibles fósiles en los próximos dos años.	máximo de 2 decimales y sin comas].	máximo de 2 decimales y sin comas].		máximo de un decimal].		a (por ejemplo, debido al tamaño de la organización). No existe un procedimiento normalizado No es una prioridad estratégica inmediata Se considera poco importante o irrelevante Otros, especifique
Asegurar todos los activos de combustibles fósiles			N/A	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].			

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para más detalles sobre las metodologías para calcular el valor de su cartera (exposición), consulte la <a href="#">Nota Técnica de CDP sobre Métricas de Impacto de Cartera para Empresas del Sector de Servicios Financieros</a>.</li> </ul> <p><b>Cartera (columna 0)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las filas que aparecen dependen de las actividades seleccionadas en 1.10.</li> </ul> <p><b>Valor de los activos de combustibles fósiles en su cartera (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2) (columna 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Informar de los valores de la financiación y/o seguro de activos de combustibles fósiles".</li> <li>Para las líneas de préstamos e inversiones, indique el valor total de los préstamos/inversiones pendientes en su cartera al final del año de referencia.</li> <li>Para las líneas de seguros, indique las sumas totales aseguradas en su cartera para el año de referencia.</li> </ul>
----------------------	--

*Nuevos préstamos concedidos en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2) (columna 3)*

- Esta columna sólo aparece para las filas "Préstamos..." en las que se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Informar de los valores de la financiación y/o el seguro de activos de combustibles fósiles".
- La refinanciación de un préstamo existente se considera un préstamo nuevo.
- Incluya los nuevos préstamos adelantados aunque el préstamo haya sido retirado posteriormente de su cartera. Este módulo se refiere al impacto de la cartera: el impacto sobre el clima no puede transferirse del mismo modo que el riesgo de la cartera.

*Prima total devengada en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2) (columna 4)*

- Esta columna sólo aparece para las filas "Asegurar..." en las que se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Informar de los valores de la financiación y/o aseguramiento de los activos de combustibles fósiles".
- Indique las primas brutas suscritas (antes de deducir las comisiones de reaseguro y cesión) en el año de referencia.

*Porcentaje del valor de la cartera compuesto por activos de combustibles fósiles sobre el valor total de la cartera en el año de referencia (columna 5)*

- Indique el valor porcentual del importe consignado en la columna 2 "Valor de los activos de combustibles fósiles de su cartera (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)" en relación con el valor total de su cartera.

*Detalles del cálculo (columna 6)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Sí" en la columna 1 "Informar de los valores de la financiación y/o seguro de activos de combustibles fósiles".
- Describa qué industrias incluye en el cálculo del valor que declara para los activos de combustibles fósiles.
- Facilite cualquier otro detalle de su cálculo que considere importante para los usuarios de los datos.

*Razón principal para no proporcionar un valor para la financiación y/o seguro a los activos de combustibles fósiles (columna 7)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No" en la columna 1 "Valores declarados de la financiación y/o seguro de activos de combustibles fósiles".
- Si, por ejemplo, su organización sólo ofrece servicios de banca minorista (sin préstamos comerciales, institucionales o a empresas), seleccione "Otros, especifique".

*Por favor, explique por qué no está proporcionando un valor para la financiación y/o seguro a los activos de combustibles fósiles (columna 8)*

- Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado alguna opción "No" en la columna 1 "Valores declarados de la financiación y/o seguro de activos de combustibles fósiles".
- Asegúrese de que su explicación es específica de la organización y proporciona detalles sobre por qué no proporciona un valor para la financiación y/o seguro a los activos de combustibles fósiles.
- Por ejemplo, si su organización sólo ofrece servicios de banca minorista (no préstamos comerciales, institucionales o empresariales), facilite detalles aquí.
- Si tiene previsto evaluar su exposición en los próximos 2 años, indique cómo piensa hacerlo.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si desea proporcionar cualquier contexto adicional a su declaración, incluidos los planes o plazos que tiene su organización para eliminar por completo la financiación y/o el seguro de los activos de combustibles fósiles, también puede hacerlo en esta columna.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.4) ¿Ofrece su organización financiación y/o seguros a empresas de la cadena de valor de los productos básicos? En caso afirmativo, para cada producto básico y cartera, indique los valores de su financiación y/o seguro en el año objeto del informe.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 FW-FS5.2, FW-FS5.2a)
Justificación	La producción de determinadas materias primas agrícolas clave ha causado más del 60% de la pérdida de bosques en América Latina y el Sudeste Asiático, lo que suele traducirse en una pérdida permanente. Aunque no toda la producción de materias primas es necesariamente perjudicial, entender las concentraciones de activos relacionados con las materias primas en las carteras permitirá a las instituciones financieras comprender dónde existe la posibilidad de que se produzcan impactos de deforestación y dónde se necesitan políticas mejoradas para evitarlos.
Ambición	Las empresas de servicios financieros miden y divulgan su financiación y seguro de productos agrícolas básicos para comprender el impacto potencial sobre la deforestación.

0	1	2	3	4	5	6
<b>Financiación y/o seguro de materias primas</b>	<b>Financiación o seguros proporcionados a las empresas que operan en la cadena de valor de esta mercancía</b>	<b>Cobertura de las etapas de la cadena de valor de los productos básicos</b>	<b>Exposición de la cartera (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</b>	<b>Nuevos préstamos concedidos en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</b>	<b>Total de primas emitidas en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</b>	<b>valor porcentual de la exposición en relación con el valor total de su cartera</b>
Préstamos a empresas que operan en la cadena de valor de los productos de la madera	Seleccione entre <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> <li>• Desconocido</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción</li> <li>• Tratamiento</li> <li>• Comercio</li> <li>• Fabricación</li> </ul>	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	N/A	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de

		• Venta al por menor				un decimal].
Asegurar a las empresas que operan en la cadena de valor de los productos de la madera				N/A	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Financiación y/o seguro de la mercancía (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cada fila corresponde a una actividad de cartera, es decir, prestar, invertir o asegurar a empresas que operan en la cadena de valor de las materias primas. Hay una fila por cada producto básico sobre el que se pregunta: productos madereros, aceite de palma, productos ganaderos, soja, caucho, cacao y café. Por favor, responda a todas las filas.</li> </ul> <p><i>Financiación o seguros proporcionados a las empresas que operan en la cadena de valor de este producto básico (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para cada una de las materias primas enumeradas, indique si proporciona financiación (préstamos o inversiones) o seguros a empresas que operan en la cadena de valor de esa materia prima en el año objeto del informe.</li> </ul> <p><i>Cobertura de las fases de la cadena de valor de los productos básicos (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique en qué fases de la cadena de valor de los productos básicos operan las empresas a las que proporciona una figura de financiación/seguro.</li> </ul> <p><i>Exposición de la cartera (moneda de la unidad como se especifica en 1.2) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta cifra debe estar en la misma moneda que seleccionó en 1.2.</li> <li>Para las líneas de préstamos e inversiones, indique el valor total de los préstamos/inversiones a empresas que operan en la cadena de valor de los productos básicos pendientes en su cartera al final del año de referencia. Para las líneas de seguros, indique las sumas totales aseguradas para las empresas que operan en la cadena de valor de los productos básicos en su cartera durante el año de referencia.</li> </ul> <p><i>Nuevos préstamos concedidos en el año de referencia (moneda de la unidad según 1.2) (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta cifra debe estar en la misma moneda seleccionada en 1.2.</li> <li>Incluya los nuevos préstamos concedidos a empresas que operan en la cadena de valor de los productos básicos, incluso si el préstamo ha sido retirado posteriormente de su cartera. En este módulo se pregunta por el impacto de la cartera: el impacto sobre los bosques no puede transferirse del mismo modo que el riesgo para su cartera.</li> </ul> <p><i>Total de primas devengadas (moneda de la unidad, como se indica en 1.2) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta cifra debe estar en la misma moneda que seleccionó en 1.2.</li> <li>Indique las primas brutas suscritas (directas y asumidas) (antes de deducir las comisiones de reaseguro y cesión) por las empresas que operan en la cadena de suministro de materias primas en el año de referencia.</li> </ul> <p><i>% del valor de la exposición en relación con el valor total de su cartera (columna 6)</i></p>
----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el valor porcentual de la exposición consignada en la columna 3 "Exposición de la cartera (moneda de la unidad especificada en 1.2)" en relación con el valor total de su cartera.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo F
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.5) En el año objeto del informe, ¿financió y/o aseguró su organización actividades o sectores que se ajustan a una taxonomía de financiación sostenible o son elegibles para ella? En caso afirmativo, ¿puede informar de los valores de esa financiación y/o aseguramiento?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Nueva pregunta
Justificación	Las instituciones financieras deben garantizar que sus préstamos, inversiones y/o seguros apoyan la transición climática de la economía en general. Una evaluación de la financiación y aseguramiento de actividades empresariales o sectores definidos como sostenibles según una taxonomía de finanzas sostenibles puede informar sobre los avances en el compromiso de la organización para mitigar y adaptarse al cambio climático, así como añadir credibilidad al mismo.
Ambición	Las instituciones financieras garantizan que su financiación y sus seguros apoyan la transición climática de la economía en general, y/o se ajustan a una taxonomía de financiación sostenible.
Conexión con otros marcos	Compromiso 4 de NZAM

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cartera	Valores informativos de la financiación y/o aseguramiento de actividades o sectores elegibles o	Taxonomía bajo la que se informa de la alineación de la cartera	Activos totales de su cartera (moneda de la unidad seleccionada en 1.2)  [autocalculado]	Total de activos incluidos en el cálculo de los KPI taxonómicos en el año de referencia	Activos totales excluidos del cálculo de sus KPI de alineación en el año de referencia	Activos alineados basados en el volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia (moneda unitaria seleccionada en 1.2)	Porcentaje de activos alineados basados en el volumen de negocios de las empresas	Activos admisibles en función del volumen de negocios de las empresas participadas en el ejercicio de referencia	Porcentaje de activos admisibles basados en el volumen de negocios de las empresas

	alineados con una taxonomía de financiación sostenible.						participadas sobre el total de activos en el año de referencia		participadas en el año de referencia sobre el total de activos en el año de referencia
Banca (Banco)	<p>Selecciones entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos los previstos o informar en los próximos años</li> <li>• No, y no tenemos previstos</li> </ul>	<p>Selecciones entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía de la UE para actividades sostenibles</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	[Autocalculado]	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal]</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].</p>



o i n f o r m a r e n l o s p r ó x i m o s d e l a ñ o							
--	--	--	--	--	--	--	--

10	11	12	13	14	15	16	17	18
Activos alineados basados en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (moneda unitaria seleccionada en 1.2)	Porcentaje de activos alineados basados en CAPEX de empresas participadas sobre el total de activos en el año de referencia	Activos admisibles basados en las inversiones de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos admisibles basado en las inversiones de las empresas participadas sobre el total de activos en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a mitigar el cambio climático en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia	Parte de los activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es transitoria en función del volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que se habilita en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se adapta en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].

22	23	24	25	26	27	28	29
----	----	----	----	----	----	----	----

Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático y que se basan en las inversiones de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático en función del CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se adapta en función del CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia	Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que se basan en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia	Activos totales alineados con la taxonomía en el año de referencia	% de la cartera que se ajusta a la taxonomía en el año de referencia	Descripción de los activos excluidos del cálculo de la alineación y motivos de la exclusión	Total de primas emitidas en el año de referencia (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)
Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100 con un máximo de un decimal].	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].

30	31	32	33	34	35	36
Primas brutas devengadas para las actividades de seguro y reaseguro de no vida ajustadas a la taxonomía	Total de primas emitidas	"Cumplimiento de los requisitos de "No causar daños significativos"	Detalles del análisis "Do No Significant Harm"	Detalles del cálculo	Razón principal para no facilitar los valores de la financiación y/o el seguro	Explique por qué no facilita los valores de la financiación y/o el seguro
Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 utilizando un máximo de 2 decimales y sin comas].	Seleccione entre <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

					<ul style="list-style-type: none"> <li>Otros, especifique</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Cartera (columna 0)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las filas que aparecen dependen de las actividades seleccionadas en la pregunta 1.10.</li> </ul> <p><i>Valores declarados de la financiación y/o aseguramiento de actividades o sectores elegibles o alineados con una taxonomía de financiación sostenible (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique si puede informar de los valores de su financiación y/o seguro de actividades o sectores que sean elegibles o estén alineados con una taxonomía de financiación sostenible.</li> <li>Para las empresas sujetas a la Taxonomía de Actividades Sostenibles de la UE, consulte las actividades económicas enumeradas en los anexos I y II del Acto Delegado sobre el Clima.</li> <li>Si se está desarrollando una taxonomía nacional y, por lo tanto, no está informando de los valores de la financiación y/o seguro de actividades o sectores que son elegibles o están alineados con una taxonomía de financiación sostenible, pero tiene previsto aplicar la taxonomía en los próximos dos años, seleccione "No, pero tenemos previsto informar en los próximos dos años". Proporcione detalles en la columna 36 "Explique por qué no está proporcionando valores de la financiación y/o seguro" y describa si está utilizando algún otro sistema de clasificación mientras tanto.</li> </ul> <p><i>Taxonomía bajo la que se informa de la alineación de la cartera (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se presenta si se selecciona "Sí" en la columna 2 "Valores de notificación de la financiación y/o el aseguramiento de actividades o sectores elegibles o alineados con una taxonomía de financiación sostenible".</li> <li>Seleccione "Otros, especifique" si está informando bajo otra taxonomía de financiación sostenible distinta de la Taxonomía de la UE para Actividades Sostenibles y especifique bajo qué taxonomía está informando sobre su financiación y/o aseguramiento.</li> </ul> <p><i>Activos totales de su cartera (moneda de la unidad seleccionada en 1.2) (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se calculará automáticamente a partir del valor que haya indicado en la columna 4 "Valor de la cartera basado en los activos totales" de la pregunta 1.10.</li> </ul> <p><i>Total de activos incluidos en el cálculo de los KPI taxonómicos en el año de referencia (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el valor de los activos consignados en la columna 3 "Activos totales de su cartera (moneda de la unidad seleccionada en 1.2)" menos los activos que no se incluirán en el cálculo de los KPI de la taxonomía con arreglo a la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles en el año de referencia. Los activos que no se incluirán en el cálculo de los KPI de la taxonomía son, por ejemplo, las exposiciones frente a gobiernos centrales, bancos centrales y emisores supranacionales.</li> <li>Para más detalles sobre qué activos deben excluirse del denominador del cálculo del KPI con arreglo a la Taxonomía de la UE para las actividades sostenibles, consulte el <a href="#">Acto Delegado sobre Divulgación de Información, artículo 7</a>.</li> </ul> <p><i>Total de activos excluidos del cálculo de sus KPI de alineación en el año de referencia (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el valor de los activos que no se incluyen en el cálculo de sus KPI de alineación con arreglo a la Taxonomía de la UE para actividades sostenibles en el año de referencia. Los activos que no se incluirán en el cálculo de sus KPI de alineación son, por ejemplo,</li> </ul>
----------------------	---

las exposiciones a empresas financieras y no financieras que no están sujetas al NFRD, tanto de la UE como de fuera de la UE, y la exposición a PYME.

- Para más detalles sobre los activos que deben excluirse del numerador del cálculo del KPI con arreglo a la Taxonomía de la UE para Actividades Sostenibles, consulte el [artículo 7 del Acto Delegado sobre Divulgación de Información](#).

*Activos alineados basados en el volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia (moneda de la unidad seleccionada en 1.2) (columna 6)*

- Introduzca el valor de los activos que financian actividades alineadas con la taxonomía que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Porcentaje de activos alineados basados en el volumen de negocios de las empresas participadas sobre el total de activos en el año de referencia (columna 7)*

- Introduzca la proporción de activos que financian actividades alineadas con la taxonomía como porcentaje del total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de las empresas en cartera en el año de referencia.

*Activos admisibles basados en el volumen de negocios de las empresas participadas en el ejercicio de referencia (columna 8)*

- Indique el valor de los activos que financian actividades aptas para la taxonomía que contribuyen al volumen de negocios de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Porcentaje de activos admisibles basado en el volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia sobre el total de activos en el año de referencia (columna 9)*

- Indique la proporción de activos que financian actividades aptas para la taxonomía en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocios de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Activos alineados basados en CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (unidad monetaria seleccionada en 1.2) (columna 10)*

- Introduzca el valor de los activos que financian actividades alineadas con la taxonomía basadas en CAPEX de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Porcentaje de activos alineados basados en CAPEX de empresas participadas sobre el total de activos en el año de referencia (columna 11)*

- Introduzca la proporción de activos que financian actividades alineadas con la taxonomía como porcentaje del total de activos financiados de CAPEX de las empresas en cartera en el año de referencia.

*Activos admisibles basados en las inversiones de las empresas participadas en el año de referencia (columna 12)*

- Introduzca el valor de los activos que financian las actividades que cumplen los requisitos de la taxonomía basándose en el CAPEX de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Porcentaje de activos admisibles basado en las inversiones de las empresas participadas sobre el total de activos en el año de referencia (columna 13)*

- Indique el porcentaje de activos que financian actividades aptas para la taxonomía en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera en el año de referencia.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia (columna 14)*

- Introduzca el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.
- Este porcentaje debe ser igual o superior a la suma de los porcentajes de la columna 15 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es transitorio basado en el volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia" y de la columna 16 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es habilitante basado en el volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia".

*Parte de los activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es transitoria en función del volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia (columna 15)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático y que son transitorios en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a mitigar el cambio climático y que son habilitantes en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia (columna 16)*

Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático que se habilita en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia (columna 17)*

- Introduzca el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.
- Este porcentaje debe ser igual o superior a la suma de los porcentajes de la columna 18 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se adapta en función del volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia" y de la columna 19 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se habilita en función del volumen de negocios de las empresas participadas en el año de referencia".

*Parte de los activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se adapta en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia (columna 18)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que están adaptados en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que son habilitantes en función del volumen de negocio de las empresas participadas en el año de referencia (columna 19)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se habilita en el año de referencia en relación con el total de activos financiados que contribuyen al volumen de negocio de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a mitigar el cambio climático basado en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (columna 20)*

- Introduzca el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera.
- Este porcentaje debe ser igual o superior a la suma de los porcentajes de la columna 21 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es transitorio basado en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia" y la columna 22 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es habilitante basado en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia".

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático que es transitorio basado en el CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (columna 21)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático y que son transitorios en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la mitigación del cambio climático y que se basan en las inversiones de las empresas participadas en el año de referencia (columna 22)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la mitigación del cambio climático que se está habilitando en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático basado en CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (columna 23)*

- Introduzca el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera.
- Este porcentaje debe ser igual o superior a la suma de los porcentajes de la columna 24 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se adaptan en función del CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia" y de la columna 25 "Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se habilitan en función del CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia".

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que se adaptan en función del CAPEX de las empresas participadas en el año de referencia (columna 24)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que están adaptados en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la empresa en cartera.

*Porcentaje de activos alineados que contribuyen a la adaptación al cambio climático y que se basan en las inversiones de las empresas participadas en el año de referencia (columna 25)*

- Indique el porcentaje de activos alineados con la taxonomía que contribuyen a la adaptación al cambio climático que se habilita en el año de referencia en relación con el total de activos financiados de CAPEX de la sociedad de cartera.

*Total de activos alineados con la taxonomía en el año de referencia (columna 26)*

- Introduzca el valor de los activos alineados con la taxonomía en relación con el total de activos financiados/asegurados en el año de referencia.

*% de cartera que se ajusta a la taxonomía en el año de referencia (columna 27)*

- Introduzca la proporción de activos alineados con la taxonomía en relación con el total de activos financiados/asegurados en el año de referencia.

	<p><i>Descripción de los activos excluidos del cálculo de la alineación y motivos de la exclusión (columna 28)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique las razones para excluir determinados activos de su cálculo de la alineación taxonómica.</li> </ul> <p><i>Prima total devengada en el año de referencia (columna 29)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique el valor de las primas suscritas en el año de referencia por seguros proporcionados para actividades relacionadas con la taxonomía.</li> </ul> <p><i>Primas brutas devengadas por actividades de seguro y reaseguro no de vida ajustadas a taxonomía (columna 30)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indíquese el valor de las primas devengadas para las actividades de seguro y reaseguro no de vida ajustadas a la taxonomía.</li> </ul> <p><i>Total primas devengadas (columna 31)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el valor de las primas suscritas para las actividades relacionadas con la taxonomía.</li> </ul> <p><i>Cumplimiento de los requisitos de "No causar daños significativos" (columna 32)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique si se cumple el principio de "no causar daños significativos" establecido en el artículo 17 del Reglamento sobre taxonomía de la UE.</li> <li>• El principio de "no causar daños significativos" implica evaluar si una inversión en una actividad económica que contribuye sustancialmente a un objetivo medioambiental o social no perjudica significativamente a ningún otro objetivo medioambiental o social.</li> </ul> <p><i>Detalles del análisis "Sin daño significativo" (columna 33)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcione detalles de su análisis "sin daño significativo".</li> </ul> <p><i>Detalles del cálculo (columna 34)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es necesario, facilite detalles de los cálculos realizados en esta pregunta.</li> </ul> <p><i>Motivo principal por el que no se facilitan los valores de la financiación y/o el seguro (columna 35)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indique la razón principal para no proporcionar valores de la financiación y/o aseguramiento de actividades o sectores que sean elegibles o estén alineados con una taxonomía de financiación sostenible.</li> </ul> <p><i>Explique por qué no facilita los valores de la financiación y/o el seguro (columna 36)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explique por qué no proporciona valores de la financiación y/o aseguramiento de actividades o sectores que sean elegibles o estén alineados con una taxonomía de financiación sostenible.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Sólo CC
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**Productos/servicios sostenibles desde el punto de vista medioambiental (sólo FS)**

**(12.6) ¿Alguno de sus productos y servicios actuales permite a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna 1 "Actividad realizada" en cualquier fila de 1.10.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS4.5, FW-FS3.4)
Justificación	Lograr un mundo a 1,5 °C, sin deforestación ni conversión y con seguridad hídrica requerirá una inversión masiva en tecnologías bajas en carbono, uso sostenible de la tierra y prácticas sostenibles de gestión agrícola e hídrica. Los usuarios de los datos están interesados en saber si las instituciones financieras ofrecen productos y servicios financieros para hacer frente a este reto de inversión. Esta pregunta es útil para los inversores que deseen aumentar sus inversiones en organizaciones que ofrezcan productos y servicios financieros sostenibles desde el punto de vista medioambiental.
Ambición	Las empresas de servicios financieros desarrollan y ofrecen productos y servicios que permiten a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático, la deforestación y/o la inseguridad hídrica.  Las empresas de servicios financieros aprovechan los instrumentos de financiación sostenible siempre que es posible. Por ejemplo, pueden utilizar taxonomías de financiación sostenible para identificar los productos y servicios en los que deben invertir para alcanzar los objetivos de su plan de transición.
Conexión con otros marcos	Compromiso 5 de NZAM

1	2	3
Los productos y servicios existentes permiten a los clientes mitigar los efectos de los problemas medioambientales o adaptarse a ellos.	Razón principal para no ofrecer productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales.	Explique por qué su organización no ofrece productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales.
Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No, pero tenemos previsto abordarlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto abordarlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <p>Considere sólo los productos y servicios <i>financieros</i>. Si su organización tiene actividades en más de un sector, también puede presentarse en 7.74 y 7.74.1. Todos los demás productos y servicios con bajas emisiones de carbono (es decir, no financieros) deben consignarse en 7.74 y 7.74.1.</p> <p>Existen varias circunstancias en las que una empresa de servicios financieros podría considerar que el uso de sus productos y servicios por parte de terceros tiene el potencial de reducir las emisiones de GEI, la deforestación y/o la inseguridad hídrica</p>
----------------------	--



	<p>Debe tener en cuenta los productos y servicios pertinentes con bajas emisiones de carbono, como los bonos verdes, los préstamos/hipotecas verdes, los productos de seguros verdes, los servicios especializados de asesoramiento sobre riesgos medioambientales y otros.</p> <p><i>Razón principal para no ofrecer productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales (columna 2)</i></p> <p>Seleccione sólo una opción del menú desplegable. Si hay varias opciones razonablemente aplicables a su empresa, explique las razones adicionales en la columna 3 "Explique por qué su organización no ofrece productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales".</p> <p><i>Explique por qué su organización no ofrece productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales (columna 3)</i></p> <p>Proporcione una explicación específica para su organización explicando por qué no dispone de productos y servicios que permitan a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales y describa cualquier plan para hacerlo en el futuro.</p>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.6.1) Proporcione detalles de sus productos y servicios existentes que permiten a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de las cuestiones medioambientales, incluyendo cualquier taxonomía o metodología utilizada para clasificar los productos y servicios .**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" en la columna "Productos y servicios existentes que permiten a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos de los problemas medioambientales" de 12.6.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C-FS4.5a, FW-FS3.4a)
Justificación	Lograr un mundo a 1,5 °C, sin deforestación ni conversión y con seguridad hídrica requerirá una inversión masiva en tecnologías con bajas emisiones de carbono, un uso sostenible de la tierra y prácticas agrícolas y de gestión del agua sostenibles. Los usuarios de los datos están interesados en saber si las instituciones financieras ofrecen productos y servicios financieros para hacer frente a este reto de inversión. Esta pregunta es útil para los inversores que deseen aumentar sus inversiones en organizaciones que ofrezcan productos y servicios financieros sostenibles desde el punto de vista medioambiental.
Ambición	Las empresas de servicios financieros desarrollan y ofrecen productos y servicios que permiten a los clientes mitigar y/o adaptarse a los efectos del cambio climático, la deforestación y la inseguridad hídrica.  Las empresas de servicios financieros aprovechan los instrumentos de financiación sostenible siempre que es posible. Por ejemplo, pueden utilizar taxonomías de financiación sostenible para identificar los productos y servicios en los que deben invertir para alcanzar los objetivos de su plan de transición.

	La divulgación incluirá una descripción de los aspectos de los productos tradicionales que incentivan acciones o comportamientos responsables en materia de salud, seguridad y/o medio ambiente (por ejemplo, descuentos premium).
Conexión con otros marcos	Compromiso 5 de NZAM

1	2	3	4	5	6	7
Cuestión medioambiental	El producto/servicio permite a los clientes mitigar el cambio climático o adaptarse a él	Cartera	Clase de activos	Clasificación del tipo de producto	Taxonomía o metodología utilizada para identificar las características del producto	Tipo de solución financiada, invertida o asegurada
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mitigación</li> <li>• Adaptación</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banca (Banco)</li> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Préstamos</li> <li>• Financiación de proyectos</li> <li>• Bonos</li> <li>• Inversiones de capital</li> <li>• Compromisos de préstamo no utilizados</li> <li>• Renta fija</li> <li>• Equivalentes de tesorería/instrumentos del mercado monetario</li> <li>• Inmobiliario</li> <li>• Materias primas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos que promueven características medioambientales y/o sociales</li> <li>• Productos cuyo objetivo principal es la inversión sostenible</li> <li>• Otra clasificación de productos, especifique</li> <li>• No aplicable</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taxonomía del registro de inversiones bajas en carbono (ICB)</li> <li>• Taxonomía de los bonos climáticos</li> <li>• Taxonomía de la UE para actividades económicas ambientalmente sostenibles</li> <li>• Evaluación del impacto de las TIC en la reducción del carbono</li> <li>• Principios de los bonos verdes (ICMA)</li> <li>• Normas ISO 14040/44</li> <li>• Principios del préstamo verde de la LMA</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminación de carbono [sólo CC]</li> <li>• Protección de los ecosistemas</li> <li>• Restauración de ecosistemas</li> <li>• Tecnología climática emergente, especifique [sólo CC]</li> <li>• Medidas de eficiencia energética [sólo CC]</li> <li>• Resistencia a inundaciones y sequías [sólo W]</li> <li>• Edificios fortificados [sólo CC]</li> <li>• Edificios y equipos ecológicos [sólo CC]</li> <li>• Iniciativa paisajística</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• LMA Sostenibilidad Enlace Préstamos Principios</li> <li>• Clasificación externa utilizando otra taxonomía o metodología, especifíquese</li> <li>• Clasificación interna</li> </ul>	<p>y/o jurisdiccional [F y W solamente]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte con bajas emisiones [sólo CC]</li> <li>• Soluciones basadas en la naturaleza</li> <li>• Sin papel/servicio digital [sólo CC]</li> <li>• Reforestación [sólo F]</li> <li>• Producción regenerativa</li> <li>• Energías renovables [sólo CC]</li> <li>• Mecanismos de transferencia de riesgos para infrasegurados o no asegurados [sólo CC]</li> <li>• Gestión forestal sostenible [sólo F]</li> <li>• Servicios WASH [sólo W]</li> <li>• Infraestructura de tratamiento de aguas residuales [sólo W]</li> <li>• Recursos hídricos y protección de los ecosistemas [sólo W]</li> <li>• Infraestructuras de redes de abastecimiento de agua y</li> </ul>
--	--	--	--	--	---	--

						alcantarilla do [sólo W] <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura de tratamiento de aguas [sólo W]</li> <li>• Otros, especifique</li> <li>• No aplicable</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	---

8	9	10	11	12
<b>Descripción del producto/servicio</b>	% de la cartera alineada con una taxonomía o metodología en relación con el valor total de la cartera	<b>% del valor de los activos alineado con una taxonomía o metodología</b>	<b>El producto tiene en cuenta las principales repercusiones negativas sobre el medio ambiente</b>	<b>Detalles sobre cómo se tienen en cuenta en este producto las principales repercusiones negativas sobre los factores medioambientales</b>
Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100, utilizando hasta 2 decimales].	Campo Porcentaje [introduzca un porcentaje de 0 a 100, utilizando hasta 2 decimales].	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• No</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]

[Añadir fila]

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Considere sólo los productos y servicios <b>financieros</b>. Si su organización tiene actividades en más de un sector, también puede presentarse en 7.74 y 7.74.1. Todos los demás productos y servicios con bajas emisiones de carbono (es decir, no financieros) deben consignarse en 7.74 y 7.74.1.</li> </ul> <p><i>El producto/servicio permite a los clientes mitigar el cambio climático y/o adaptarse a él (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Cambio climático" en la columna 1 "Cuestión medioambiental".</li> <li>• Esto sólo es aplicable a los productos y/o servicios relacionados con el cambio climático.</li> </ul> <p><i>Clase de activos (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione en la lista desplegable las clases de activos a las que pertenecen los productos/servicios.</li> </ul> <p><i>Tipo de clasificación del producto (columna 5):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta columna es aplicable a las empresas financieras que informan sobre la clasificación de sus productos según el Reglamento de Divulgación de Información sobre Finanzas Sostenibles (SFDR) u otras etiquetas de fondos o normativas de transparencia de fondos en otras jurisdicciones.</li> <li>• El Reglamento sobre divulgación de información financiera sostenible (SFDR) se aplica a los participantes en los mercados financieros y a los asesores, ya estén situados en la UE</li> </ul>
----------------------	--

o fuera de ella, en relación con los productos financieros que comercializan o gestionan para el mercado de la UE.

- Si esta columna no es aplicable a su producto financiero, seleccione "No aplicable".
- Si su producto no está clasificado por el Reglamento de Divulgación de Financiación Sostenible (SFDR) u otros sistemas de clasificación de productos, seleccione el desplegable "No aplicable".
- Si selecciona "No aplicable", no podrá seleccionar ninguna de las otras casillas desplegables.
- "Productos que promueven características medioambientales y/o sociales" se refiere al artículo 8 del Reglamento sobre divulgación de información financiera sostenible.
- "Productos cuyo objetivo principal sea la inversión sostenible" se refiere al artículo 9 del Reglamento sobre divulgación de información financiera sostenible.
- Si ha seleccionado "Otra clasificación de productos, especifique", facilite una etiqueta de la clasificación de productos utilizada.

*Taxonomía o metodología utilizada para identificar las características del producto (columna 6)*

- A medida que los inversores tratan de aumentar la proporción de su cartera invertida en productos respetuosos con el medio ambiente, se hace un esfuerzo por establecer metodologías normalizadas. En cuanto a las emisiones evitadas, aún se están desarrollando metodologías para calcularlas.
- Si ofrece productos que permiten a los clientes tener impactos beneficiosos en el medio ambiente, que se han clasificado utilizando una taxonomía o metodología externa no incluida en la lista, seleccione "Clasificado externamente utilizando otra taxonomía o metodología, especifique" y proporcione una etiqueta para la taxonomía o metodología.
- Si los productos que ofrece se han clasificado internamente como productos que permiten a los clientes tener impactos beneficiosos en el medio ambiente, seleccione "Clasificado internamente" y describa su sistema de clasificación interna en la columna 8 "Descripción del producto/servicio".

*Tipo de solución financiada, invertida o asegurada (columna 7)*

- Indique qué tipo de soluciones sostenibles cubren sus productos y servicios de financiación, inversión y seguros.
- Seleccione "No aplicable" si está informando a nivel de producto en virtud del SFDR y ninguna de las casillas desplegables es aplicable a su producto financiero, por ejemplo, Carteras gestionadas por entidades de crédito o empresas de inversión; Fondos de inversión alternativos (FIA) y OICVM; Productos de inversión basados en seguros (IBIP); Productos de pensiones, productos de pensiones en el lugar de trabajo regulados por la Directiva FPE y PEPP.
- Si ha seleccionado "Otros, especifique", indique el tipo de solución financiada, invertida o asegurada.

*Descripción del producto/servicio (columna 8):*

- Para cada fila, describa el producto/servicio y explique cómo garantiza que apoya la mitigación y/o adaptación a los problemas medioambientales.
- Utilice esta columna para describir el producto/servicio que está divulgando en esta fila.  
Si ha seleccionado "Clasificado internamente" o "Clasificado externamente utilizando otra taxonomía o metodología, especifique" en la columna 6 "Taxonomía o metodología utilizada para identificar las características del producto", justifique por qué considera que este producto permitirá a los clientes mitigar y/o adaptarse a los problemas medioambientales.

*% de la cartera alineada con una taxonomía o metodología en relación con el valor total de la cartera (columna 9)*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje del valor de la cartera alineado con una taxonomía o metodología con respecto al valor de la cartera basado en el valor de los activos consignado en 1.10.</li> </ul> <p><i>% del valor de los activos alineados con una taxonomía o metodología (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca el porcentaje del valor del activo alineado con una taxonomía o metodología basada en el valor total del activo.</li> </ul> <p><i>El producto tiene en cuenta las principales repercusiones negativas sobre los factores medioambientales (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se ha seleccionado "Productos que promueven características medioambientales y/o sociales" o "Productos que tienen como objetivo principal la inversión sostenible" en la columna 5 "Tipo de clasificación del producto".</li> <li>Esta columna es aplicable a los productos sobre los que se informa en virtud del Reglamento sobre divulgación de información financiera sostenible.</li> <li>A efectos de esta columna, nos centraremos en los principales impactos ambientales adversos sobre los factores de sostenibilidad.</li> <li>Los principales impactos adversos se refieren a los efectos negativos sobre los factores de sostenibilidad que se derivan de las decisiones y el asesoramiento en materia de inversión.</li> </ul> <p><i>Detalles sobre cómo se tienen en cuenta en este producto las principales repercusiones negativas sobre los factores medioambientales (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna sólo aparece si se selecciona "Sí" en la columna 11 "El producto tiene en cuenta los principales efectos adversos sobre los factores medioambientales".</li> <li>Esta columna es aplicable a los productos sobre los que se informa en virtud del Reglamento sobre divulgación de información financiera sostenible.</li> <li>A los efectos de esta columna, céntrese en los principales impactos adversos climáticos y medioambientales sobre los factores de sostenibilidad. Para más detalles sobre los indicadores de los principales impactos adversos, consulte el <a href="#">Reglamento sobre divulgación de información financiera</a> sostenible (véase el anexo I, cuadros 1 y 2).</li> <li>Proporcione detalles sobre cómo se tienen en cuenta en este producto financiero el clima y otros impactos adversos principales sobre el medio ambiente.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	CC,F,W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

### **Otros objetivos de la cartera**

**(12.7) ¿Ha establecido su organización objetivos para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros para el agua?**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Cambio menor (2023 FW-FS3.3)

Justificación	El establecimiento de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias de las organizaciones, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Su respuesta a esta pregunta indica a los usuarios de los datos su compromiso con la acción medioambiental mediante el establecimiento de objetivos para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros sin deforestación ni conversión y/o con seguridad hídrica.
Ambición	Las empresas de servicios financieros establecen y progresan en sus objetivos de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros para el agua.
Conexión con otros marcos	TNFD Métricas y objetivos C

0	1	2
<b>Cuestión medioambiental</b>	<b>Objetivo fijado</b>	<b>Explique por qué su organización no ha establecido objetivos para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros para el agua.</b>
Bosques	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, nos hemos fijado objetivos de préstamo, inversión y/o aseguramiento sin deforestación ni conversión.</li> <li>• No, aún no hemos fijado esos objetivos, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no hemos fijado tales objetivos ni tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.500 caracteres]
Agua	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí, hemos fijado objetivos de préstamo, inversión y/o seguro para la seguridad del agua</li> <li>• No, aún no hemos fijado esos objetivos, pero tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> <li>• No, no hemos fijado tales objetivos ni tenemos previsto hacerlo en los próximos dos años.</li> </ul>	

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><i>Explique por qué su organización no ha establecido objetivos de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros de agua (columna 2).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no ha fijado ningún objetivo, explique por qué.</li> <li>• Si tiene previsto fijar objetivos en los próximos dos años, indique la naturaleza del objetivo que pretende fijar (por ejemplo, qué carteras y sectores abarcaría), el calendario previsto y cualquier otro plan pertinente.</li> <li>• Si no tiene previsto fijar objetivos en los próximos dos años, explique por qué no piensa hacerlo.</li> <li>• Explique otras formas en que está abordando o planea abordar esta cuestión.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F,W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

**(12.7.1) Facilite detalles de sus objetivos en materia de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros de agua.**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí, hemos establecido objetivos de concesión, inversión y/o aseguramiento de préstamos libres de deforestación y conversión" o "Sí, hemos establecido objetivos de concesión, inversión y/o aseguramiento de préstamos seguros para el agua" en respuesta a la columna 1 "Objetivos establecidos" para cualquier fila de 12.7.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 FW-FS3.3a)
Justificación	La fijación de objetivos desempeña un papel vital en la acción medioambiental por su función en la ejecución satisfactoria de las estrategias corporativas, así como en la gestión eficaz de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades. Su respuesta a esta pregunta indica a los usuarios de datos su compromiso con la acción medioambiental proporcionando detalles de sus objetivos de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros de agua.
Ambición	Las empresas de servicios financieros tienen objetivos con plazos, cuantitativos y de seguimiento para la concesión de préstamos, inversiones y/o seguros libres de deforestación y conversión y/o seguros para el agua.
Conexión con otros marcos	TNFD Estrategia B TNFD Métricas y objetivos C

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cuestión medioambiental cubierta por el objetivo	Cartera	Objetivos fijados	Fecha de fijación del objetivo	Sectores cubiertos por el objetivo	Clases de activos cubiertos por el objetivo	El objetivo se ha fijado con referencia a	% de la cartera cubierta a por el objetivo o en relación con el valor total de la cartera	Valor total de la cartera cubierta por el objetivo
Bosques	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Banca (Banco)</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivos para los préstamos</li> </ul>	[DD/MM/AAAA]	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ropa</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>Préstamos</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>Orientación para el</li> </ul>	Campo Porcentaje [introduzca un	[Auto calculado a partir de



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inversión (Gestor de activos)</li> <li>• Inversión (Propietario de activos)</li> <li>• Suscripción de seguros (compañía de seguros)</li> </ul>	<p>sin deforestación [sólo F]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivos de préstamos sin deforestación ni conversión [sólo F]</li> <li>• Objetivos de los préstamos para la seguridad del agua [sólo W]</li> <li>• Objetivos para las inversiones sin deforestación [sólo F]</li> <li>• Objetivos para inversiones libres de deforestación y conversión [sólo F]</li> <li>• Objetivos para las inversiones en seguridad del agua [sólo W]</li> <li>• Objetivos de seguros contra la deforestación [sólo F]</li> <li>• Objetivos de seguro contra la deforestación y la conversión [sólo F]</li> <li>• Objetivos de los seguros de suministro de agua [sólo W]</li> <li>• Objetivos para el suministro de productos y servicios que permitan a los clientes</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biotecnología, sanidad y farmacia</li> <li>• Alimentación, bebidas y agricultura</li> <li>• Combustibles fósiles</li> <li>• Hostelería</li> <li>• Infraestructura</li> <li>• Organismos internacionales</li> <li>• Fabricación</li> <li>• Materiales</li> <li>• Generación de energía</li> <li>• Venta al por menor</li> <li>• Servicios</li> <li>• Servicios de transporte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Financiación de proyectos</li> <li>• Bonos</li> <li>• Inversiones de capital</li> <li>• Compromisos de préstamo no utilizados</li> <li>• Renta fija</li> <li>• Equivalentes de tesorería/instrumentos del mercado monetario</li> <li>• Inmobiliario</li> <li>• Materias primas</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	<p>establecimiento de objetivos naturales del PRB [FW].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orientaciones para el establecimiento de objetivos de biodiversidad [FW] (en inglés)</li> <li>• Hoja de ruta mundial del sector de la financiación de la caña de azúcar [F].</li> <li>• La Iniciativa de Acción contra la Deforestación en el Sector Financiero (FSDA) [F].</li> <li>• Marco Global de Biodiversidad Kunming - Montreal (FW)</li> <li>• Acuerdo de París (FW)</li> <li>• Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)</li> <li>• Límites planetarios (FW)</li> <li>• Economía Azul Sostenible</li> </ul>	<p>porcentaje de 0-100].</p>	<p>2023 4-10]</p>
--	---	--	--	---	--	---	------------------------------	-----------------------

		<p>mitigar la deforestación [sólo F]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivos para el suministro de productos y servicios que permitan a los clientes mitigar la inseguridad del agua [sólo W].</li> <li>Objetivos para la proporción de clientes/inversionistas que cumplen los requisitos de no deforestación [sólo F]</li> <li>Objetivos para la proporción de clientes/inversionistas que cumplen los requisitos de no deforestación y conversión [sólo F]</li> <li>Objetivos para la proporción de clientes/inversores que cumplen los requisitos relacionados con el agua [sólo W]</li> <li>Otros, especifique [FW]</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>e (SBE) [sólo W].</li> <li>Otros, especifique [FW]</li> </ul>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

9	10	11	12	13	14
<b>Objetivo métrico</b>	<b>Valor objetivo</b>	<b>Fecha de finalización del objetivo</b>	<b>Fecha final del año base</b>	<b>Cifra en el año base</b>	<b>Cifra en el año de referencia</b>

<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor total (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</li> <li>• % del total de préstamos/inversiones/seguros</li> <li>• Número de productos y servicios</li> <li>• % de todos los productos y servicios</li> <li>• Recursos asignados a productos y servicios (moneda de la unidad - como se especifica en 1.2)</li> <li>• % de sus clientes/inversionistas</li> <li>• % del valor de su cartera</li> <li>• Otra métrica porcentual, especifique</li> <li>• Otra métrica no porcentual, especifique</li> </ul>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0 a 999.999.999.999 utilizando hasta 2 decimales].</p>	<p>[DD/MM/AAAA]</p>	<p>Para: [DD/MM/AAAA]</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].</p>	<p>Campo numérico [introduzca un número de 0-999.999.999.999 con un máximo de 3 decimales y sin comas].</p>
---	---	---------------------	---------------------------	---	---

[Fila fija; Añadir fila]

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el cambio climático, estos datos figuran en 7.53.4</li> <li>• Añada una fila por cada objetivo relacionado con los bosques y/o el agua que tenga.</li> <li>• Las filas se presentan en función de su respuesta a la pregunta 12.7.</li> </ul> <p><i>Objetivos fijados (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las opciones de esta columna se muestran en función de la cartera a la que se refiere el objetivo</li> <li>• <b>Los objetivos de préstamos/inversiones/seguros libres de deforestación y conversión/seguros para el agua</b> se refieren a los objetivos de dedicar una determinada proporción de la actividad de su cartera a fines sostenibles, contribuyendo a la transición hacia un mundo libre de deforestación y conversión y seguro para el agua.</li> <li>• <b>Los objetivos relativos a la proporción de clientes/inversores que cumplen los requisitos de deforestación y conversión/libres de deforestación/relacionados con el agua</b> se refieren al porcentaje objetivo de su número total de clientes/inversores o al porcentaje de la exposición/valor total de su cartera que cumplen los requisitos relativos a los bosques y/o al agua.</li> <li>• Seleccione "<b>Otros, especifique</b>" si su objetivo no encaja en las otras opciones y describa de qué tipo de objetivo se trata.</li> </ul> <p><i>Sectores cubiertos por el objetivo (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si su objetivo se aplica a varios sectores, seleccione de la lista todos los sectores incluidos en el objetivo.</li> </ul> <p><i>Clases de activos cubiertos por el objetivo (columna 6)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione todas las clases de activos cubiertas por el objetivo.</li> </ul> <p><i>El objetivo se ha fijado con referencia a (columna 7)</i></p>
-----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el marco o las orientaciones que se han utilizado como referencia para fijar el objetivo.</li> </ul> <p><i>% de la cartera cubierta por el objetivo en relación con el valor total de la cartera (columna 8)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique el porcentaje del valor de la cartera cubierto por el objetivo con respecto al valor total de la cartera basado en el valor de los activos, tal como se indica en 1.10</li> </ul> <p><i>Objetivo (columna 9)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para cada fila, seleccione la medida del objetivo, es decir, qué representa el número objetivo.</li> <li><b>Valor total:</b> el objetivo se establece como un valor monetario.</li> <li><b>% del total de préstamos/inversiones/seguros:</b> el objetivo se establece como una proporción específica de la actividad de su cartera.</li> <li>Número de <b>productos y servicios:</b> número objetivo de oferta de dichos productos y/o servicios.</li> <li><b>% de todos los productos y servicios:</b> objetivo fijado como una determinada proporción de sus productos y/o servicios relacionados con los bosques y/o la seguridad del agua.</li> <li><b>Recursos asignados a productos y servicios:</b> cantidad de fondos destinados a productos y servicios relacionados con los bosques y el agua.</li> <li><b>% de sus clientes/inversionistas:</b> proporción del número total de clientes/inversionistas cubiertos por el objetivo.</li> <li><b>% del valor de su cartera:</b> proporción del valor total de su cartera/exposición cubierta por el objetivo.</li> <li><b>Otra medida porcentual, especifíquese:</b> indíquese la medida porcentual utilizada para el objetivo.</li> <li><b>Otra métrica no</b> basada en porcentajes, <b>especifique:</b> indique la medida utilizada para el objetivo si no está basada en porcentajes.</li> </ul> <p><i>Valor objetivo (columna 10)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si su métrica objetivo se refiere a valores monetarios o números específicos y no a proporciones, según su selección en la columna 9 "Métrica objetivo", indique el valor objetivo como un número. Si el valor se refiere a valores monetarios, utilice la unidad monetaria tal y como se especifica en 1.2.</li> <li>Si utiliza una métrica basada en porcentajes, indique una cifra comprendida entre 0,01 y 100.</li> </ul> <p><i>Fecha final del objetivo (columna 11)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la fecha final del año en la que pretende alcanzar el objetivo.</li> </ul> <p><i>Fecha final del año base (columna 12)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indique la fecha de finalización del año de referencia utilizado como punto de referencia en el tiempo con respecto al cual se mide el progreso con respecto al objetivo.</li> </ul> <p><i>Cifra del año base (columna 13)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizando la misma métrica indicada en la columna 9 "Métrica objetivo", facilite la cifra para su año base, que utiliza como referencia en el tiempo en la que se miden los progresos.</li> <li>Si utiliza una métrica basada en porcentajes, indique una cifra comprendida entre 0,01 y 100.</li> </ul> <p><i>Cifra en el año de referencia (columna 14)</i></p>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizando la misma métrica indicada en la columna 9 "Métrica objetivo", facilite la cifra al final del año del informe.</li> <li>Si utiliza una métrica basada en porcentajes, indique una cifra comprendida entre 0,01 y 100.</li> </ul> <p><i>% del objetivo alcanzado (columna 15)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta columna se calculará automáticamente a partir de sus respuestas en las columnas 13 "Cifra en el año base" y 14 "Cifra en el año de referencia".</li> </ul> <p><i>Detalle su objetivo (columna 16)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el objetivo no abarca toda la cartera, facilite más detalles sobre la cobertura de su objetivo en esta columna (por ejemplo, si el objetivo se aplica a actividades empresariales o regiones geográficas específicas). Explique cualquier exclusión de su objetivo.</li> <li>Puede utilizar esta columna para identificar dónde tiene un objetivo basado en el año financiero o en el año medio.</li> <li>Si su objetivo estaba originalmente en un formato diferente, es posible que desee dar el objetivo original antes de que se convirtió en el formato requerido para los fines de esta tabla.</li> <li>Si su objetivo forma parte de un objetivo medioambiental más amplio, un requisito normativo o un objetivo a más largo plazo, también puede explicarlo aquí.</li> </ul>
--	--

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	F, W
Sector	Nivel de preguntas	Sólo FS

## Resumen del módulo

<b>Resumen del módulo</b>	<p>La verificación y el aseguramiento son buenas prácticas en la elaboración de informes medioambientales, ya que garantizan la calidad de los datos y procesos divulgados. Este módulo incluye preguntas sobre la verificación de la información medioambiental proporcionada en su respuesta al CDP. Esta información proporciona a los usuarios de datos confianza en la calidad y credibilidad de la respuesta de su organización.</p> <p>El módulo también incluye preguntas sobre la aprobación de su respuesta, y para proporcionar más información si es necesario.</p>
---------------------------	---

**(13.1) Indique si alguna información medioambiental incluida en su respuesta CDP (que no se haya comunicado ya en 7.9.1/2/3, 8.9.1/2/3/4 y 9.3.2) está verificada y/o asegurada por un tercero.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C10.2, F7.1, F-MM16.1/F-CO16.1, W9.1)
Justificación	Esta información proporciona a los usuarios de los datos confianza en la calidad y credibilidad de la respuesta de su organización. CDP apoya la verificación y el aseguramiento por parte de terceros como una buena práctica en la elaboración de informes medioambientales, ya que garantiza la fiabilidad de los datos y procesos divulgados. Esta pregunta permite a las organizaciones líderes informar sobre sus esfuerzos en este sentido y

	poner de relieve las tendencias en materia de verificación y garantía de interés para los inversores y las organizaciones compradoras. CDP también reconoce la creciente importancia que tiene para las organizaciones la divulgación de datos medioambientales creíbles verificados de forma independiente para demostrar el cumplimiento de las normas y reglamentos emergentes.
Ambición	-Las organizaciones trabajan con un tercero acreditado para verificar/garantizar los datos divulgados en su respuesta CDP utilizando una norma acreditada.
Conexión con otros marcos	Principio Básico AFi 11

1	2	3
Otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP está verificada y/o asegurada por un tercero	<b>Razón principal por la que otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP no está verificada y/o asegurada por un tercero</b>	<b>Explique por qué otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP no está verificada y/o asegurada por un tercero</b>
Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí</li> <li>• Se está llevando a cabo una verificación/garantía por terceros</li> <li>• No, pero tenemos previsto obtener la verificación/garantía de terceros de otra información medioambiental en nuestra respuesta al CDP en los próximos dos años.</li> <li>• No, y no tenemos previsto obtener la verificación/garantía de terceros de otra información medioambiental en nuestra respuesta al CDP en los próximos dos años.</li> </ul>	Seleccione entre:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de recursos internos, capacidades o experiencia (por ejemplo, debido al tamaño de la organización).</li> <li>• No existe un procedimiento normalizado</li> <li>• No es una prioridad estratégica inmediata</li> <li>• Se considera poco importante o irrelevante</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]

[Fila fija]

Contenido solicitado	<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta pregunta se refiere a si alguna de la información medioambiental de su respuesta CDP (distinta de la información revelada en las preguntas 7.9.1/2/3, 8.9.1/2/3/4 y 9.3.2) ha sido verificada y/o asegurada por un tercero (es decir, un organismo independiente) y no por su propia organización u organización asociada.</li> <li>• Si selecciona "Sí" en respuesta a la columna 3 "Indique si proporcionará información de verificación/garantía pertinente para su alineación taxonómica en la pregunta 13.1" de 5.4.3, puede seleccionar "Sí" en la columna 1 y proporcionar un anexo del informe de auditoría pertinente y más detalles sobre la verificación y/o garantía de su alineación taxonómica en 13.1.1.</li> </ul> <p><i>Otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP está verificada y/o asegurada por un tercero (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la opción que mejor describa su enfoque para verificar la información medioambiental contenida en esta declaración.</li> <li>• Seleccione "Sí" si actualmente verifica cualquier dato/información revelado en esta solicitud que no sea el ya comunicado en preguntas anteriores.</li> </ul> <p><i>Explique por qué otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP no está verificada y/o asegurada por un tercero (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el resto de la información medioambiental incluida en su respuesta CDP no ha sido verificada de forma independiente por un tercero, puede proporcionar detalles sobre el</li> </ul>
----------------------	---

	<p>motivo, por ejemplo, si no se considera estratégicamente importante, o si no existen normas y/o procesos de verificación de terceros relevantes y maduros.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la información medioambiental de su respuesta ha sido verificada/asegurada por primera o segunda parte, puede dar detalles al respecto aquí.</li> <li>• Si procede, describa brevemente cualquier plan para adquirir la verificación de terceros en el futuro.</li> </ul>
--	---

Notas de <b>autoría</b>		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (+M-B)

**(13.1.1) ¿Qué datos de su respuesta CDP han sido verificados y/o garantizados por terceros y qué normas se han utilizado?**

Detalles de la pregunta	
Pregunta dependencias	Esta pregunta sólo aparece si selecciona "Sí" o "Verificación/garantía por terceros en curso" en respuesta a la columna "Otra información medioambiental incluida en su respuesta CDP es verificada por terceros" de 13.1.
Variación respecto al año pasado	Pregunta modificada (2023 C10.2a, F7.1a, F-MM16.1a/F-CO16.1a, W9.1a)
Justificación	Esta información permite a los usuarios de datos comprender qué elementos de la respuesta de su organización al CDP han sido verificados/asegurados por una tercera parte acreditada.
Ambición	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las organizaciones divulgan y aportan pruebas de que los datos medioambientales incluidos en su respuesta CDP han sido verificados, a través de normas creíbles.</li> </ul>
Conexión con otros marcos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principio Básico AFI 11</li> <li>• NIIF S2 34</li> <li>• ESRS 2</li> <li>• ESRS E1</li> </ul>

1	2	3	4	5
<b>Cuestión medioambiental cuyos datos se han verificado y/o asegurado</b>	<b>Módulo de divulgación y datos verificados y/o garantizados</b>	<b>Norma de verificación/garantía</b>	<b>Más detalles sobre el proceso de verificación/garantía por terceros</b>	<b>Adjuntar pruebas/informe de verificación/garantía (opcional)</b>
Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambio climático</li> <li>• Bosques</li> <li>• Agua</li> <li>• Plásticos</li> <li>• Biodiversidad</li> </ul>	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: Introducción</li> <li>• 2: Identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades</li> <li>• 3: Divulgación de riesgos y oportunidades</li> <li>• 4: Gobernanza</li> </ul>	Seleccione todo lo que corresponda: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normas generales</li> <li>• Normas relacionadas con el agua</li> <li>• Normas relacionadas con los bosques</li> </ul>	Campo de texto [máximo 2.000 caracteres]	[Funcionalidad adjunta]



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5: Estrategia empresarial</li> <li>• 6: Comportamiento medioambiental - Enfoque de consolidación</li> <li>• 7: Comportamiento medioambiental - Cambio climático</li> <li>• 8: Comportamiento medioambiental - Bosques</li> <li>• 9: Comportamiento medioambiental - Seguridad del agua</li> <li>• 10: Comportamiento medioambiental - Plásticos</li> <li>• 11: Comportamiento medioambiental - Biodiversidad</li> <li>• 12: Comportamiento medioambiental - Servicios financieros</li> <li>• Todos los datos de la respuesta CDP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normas relacionadas con el cambio climático</li> <li>• Normas relacionadas con los plásticos</li> <li>• Normas sobre biodiversidad</li> </ul>		
--	--	--	--	--

[Añadir fila]

Módulo de divulgación y datos verificados y/o garantizados (columna 2)	
<p><b>Introducción</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datos de geocalización de las instalaciones [sólo W], [sólo SC]</li> <li>• Todos los datos del módulo 1</li> <li>• Otros datos del módulo 1, especifique</li> </ul> <p><b>Identificación, evaluación y gestión de dependencias, impactos, riesgos y oportunidades.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificación de las presas de residuos [sólo W], [sólo MM/CO]</li> <li>• Identificación de los lugares prioritarios [sólo F, W, B]</li> <li>• Procesos de identificación, evaluación y gestión</li> <li>• Todos los datos del módulo 2</li> <li>• Otros datos del módulo 2, especifique</li> </ul> <p><b>Divulgación de riesgos y oportunidades</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Efecto financiero de las oportunidades medioambientales [CC, F, W, B solamente].</li> <li>• Efectos financieros de los riesgos medioambientales</li> <li>• Exposición al riesgo por cuenca hidrográfica [sólo W]</li> <li>• Todos los datos del módulo 3</li> <li>• Otros datos del módulo 3, especifique</li> </ul> <p><b>Gobernanza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Políticas medioambientales [CC, F, W, B solamente].</li> <li>• Todos los datos del módulo 4</li> <li>• Otros datos del módulo 4, especifique</li> </ul> <p><b>Estrategia empresarial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarificación interna de las externalidades medioambientales [sólo CC, W]</li> <li>• Análisis de escenarios [sólo CC, F, W].</li> </ul>	<p><b>Comportamiento medioambiental - Bosques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyectos de restauración de ecosistemas y protección a largo plazo</li> <li>• Origen de los volúmenes de origen</li> <li>• Datos de trazabilidad</li> <li>• Todos los datos del módulo 8</li> <li>• Otros datos del módulo 8, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Seguridad del agua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emisiones al agua en el año de referencia</li> <li>• Instalaciones con dependencias, impactos, riesgos y oportunidades relacionados con el agua</li> <li>• Ingresos asociados a productos que contienen sustancias peligrosas</li> <li>• Volumen extraído de zonas con estrés hídrico (megalitros)</li> <li>• Consumo de agua - volumen total</li> <li>• Vertidos de agua - volúmenes totales</li> <li>• Vertidos de agua - volúmenes por destino</li> <li>• Vertidos de agua - volúmenes por método de tratamiento</li> <li>• Intensidad hídrica de los productos y servicios</li> <li>• Extracciones de agua - volúmenes totales</li> <li>• Extracciones de agua - volúmenes por fuente</li> <li>• Todos los datos del módulo 9</li> <li>• Otros datos del módulo 9, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Plásticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potencial de circularidad de los envases de plástico</li> <li>• Vías de gestión al final de la vida</li> <li>• Contenido en materias primas - bienes/productos duraderos y/o componentes duraderos</li> <li>• Contenido de materia prima - envases de plástico</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cumplimiento de los requisitos medioambientales por parte del proveedor [CC, F, W, P solamente].</li> <li>• Gasto/ingresos alineados con la taxonomía de las finanzas sostenibles [sólo CC]</li> <li>• Planes de transición [sólo CC]</li> <li>• Todos los datos del módulo 5</li> <li>• Otros datos del módulo 5, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Enfoque de consolidación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enfoque de consolidación</li> <li>• Todos los datos del módulo 6</li> <li>• Otros datos del módulo 6, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Cambio climático</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asignación de emisiones a los clientes [sólo SC]</li> <li>• Emisiones del año de referencia</li> <li>• Eliminación de carbono</li> <li>• Consumo de electricidad/vapor/calefacción/refrigeración</li> <li>• Generación de electricidad/vapor/calor/refrigeración</li> <li>• Desglose de emisiones por división de negocio</li> <li>• Desglose de las emisiones por país/zona</li> <li>• Iniciativas/actividades de reducción de emisiones</li> <li>• Certificados de atributos energéticos (CAE)</li> <li>• Consumo de combustible</li> <li>• Emisiones de metano</li> <li>• Huella del producto</li> <li>• Progresos en relación con los objetivos</li> <li>• Créditos de carbono basados en proyectos</li> <li>• Consumo renovable de electricidad/vapor/calefacción/refrigeración</li> <li>• Generación renovable de electricidad/vapor/calor/refrigeración</li> <li>• Consumo de combustibles renovables</li> <li>• Metodología de fijación de objetivos</li> <li>• Datos sobre residuos</li> <li>• Variación interanual de las emisiones absolutas (Scope 1 y 2)</li> <li>• Variación interanual de las emisiones absolutas (Alcance 3)</li> <li>• Variación interanual de la intensidad de las emisiones (Alcance 1 y 2)</li> <li>• Variación interanual de la intensidad de las emisiones (Alcance 3)</li> <li>• Variación interanual de las emisiones debidas a cambios en el uso del suelo</li> <li>• Todos los datos del módulo 7</li> <li>• Otros datos del módulo 7, especifique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contenido de materia prima: polímeros plásticos</li> <li>• Residuos generados</li> <li>• Todos los datos del módulo 10</li> <li>• Otros datos del módulo 10, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Biodiversidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie asociada a compensaciones de biodiversidad [sólo M-B]</li> <li>• Superficie rehabilitada en el año de referencia [sólo M-B]</li> <li>• Operaciones de minería artesanal y en pequeña escala (MAPE) activas en la zona de su proyecto minero o en su zona de influencia [sólo M-B].</li> <li>• Criterios para los planes de acción para la biodiversidad (PAB) [sólo M-B]</li> <li>• Proyectos mineros [sólo M-B]</li> <li>• Impacto potencial de las actividades en zonas importantes para la biodiversidad [sólo M-B]</li> <li>• Proximidad de las actividades a zonas importantes para la biodiversidad [sólo M-B]</li> <li>• Superficie total rehabilitada [sólo M-B]</li> <li>• Superficie total restaurada hasta la fecha para mitigar impactos significativos en la biodiversidad [sólo M-B]</li> <li>• Todos los datos del módulo 11</li> <li>• Otros datos del módulo 11, especifique</li> </ul> <p><b>Comportamiento medioambiental - Servicios financieros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alineación con una taxonomía de finanzas sostenibles</li> <li>• Verificación de la huella de productos y servicios</li> <li>• Progresos en relación con los objetivos</li> <li>• Todos los datos del módulo 12</li> <li>• Otros datos del módulo 12, especifique</li> </ul>
---	--

Norma de verificación/garantía (columna 3)	
<p><b>Normas generales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AA1000AS</li> <li>• Iniciativa para la gestión responsable del aluminio (ASW)</li> <li>• ASAE 3000 [sólo CC y W]</li> <li>• Normas de certificación (AT-C Sección 105 y 210/205) establecidas por el Instituto Americano de Contables Públicos Certificados (AICPA).</li> <li>• Compañía Nacional de Comisarios de Cuentas (CNCC)</li> <li>• CRevR 6 Bestyrkande av hållbarhetsredovisning (RevR 6 Garantía de sostenibilidad)</li> <li>• CSAE 3000 [sólo CC y W]</li> </ul>	<p><b>Normas relacionadas con el cambio climático</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ABNT NBR ISO 14064-3:2007 (Asociación Brasileña de Normas Técnicas)</li> <li>• Régimen de subvenciones para el fomento de tecnologías avanzadas con objetivos de reducción de emisiones (ASSET)</li> <li>• Airport Carbon Accreditation (ACA) des Consejo Internacional de Aeropuertos de Europa</li> <li>• Reglamento sobre emisores de gases especificados de Alberta</li> <li>• ASAE 3410</li> <li>• Normativa nacional australiana sobre efecto invernadero y energía (Ley NGER) [sólo CC]</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protocolo DNV Verisustain / Protocolo de verificación para la elaboración de memorias de sostenibilidad</li> <li>• Norma holandesa 3000A</li> <li>• IDW AsS 821: Norma de Aseguramiento IDW: Principios de Aseguramiento Generalmente Aceptados para la Auditoría o Revisión de Informes sobre Cuestiones de Sostenibilidad [sólo CC y W].</li> <li>• Certificación Internacional de Sostenibilidad y Carbono (ISCC) [sólo CC y F]</li> <li>• ISAE 3000</li> <li>• ISAE 3410, Encargos de aseguramiento sobre declaraciones de gases de efecto invernadero</li> <li>• RevR6 Procedimiento de verificación del informe de sostenibilidad de Far, el colegio profesional sueco de auditores</li> <li>• Mesa redonda sobre biomateriales sostenibles (RSB) [sólo CC y F]</li> <li>• Garantía de la Memoria de Sostenibilidad de SGS</li> <li>• Norma 3810N Encargos de aseguramiento relativos a informes de sostenibilidad del Real Instituto Holandés de Censores Jurados de Cuentas</li> <li>• SURE (Plan de Verificación de Recursos Sostenibles) [sólo CC y F]</li> <li>• Programa de Biomasa Sostenible (SBP) [sólo CC y F]</li> <li>• Norma Verificada del Carbono (VCS) [sólo CC y F]</li> <li>• Otra norma general de verificación, especifíquese</li> </ul> <p><b>Normas relacionadas con el agua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificación de la Alianza para la Gestión del Agua</li> <li>• Otra norma de verificación del agua, especifíquese</li> </ul> <p><b>Normas relacionadas con los bosques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consejo de Administración Forestal (FSC)</li> <li>• Protocolo de verificación de datos del IRF</li> <li>• Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal (PEFC)</li> <li>• ProTerra</li> <li>• Alianza para Bosques</li> <li>• Mesa Redonda sobre Soja Responsable (RTRS)</li> <li>• Mesa Redonda sobre Aceite de Palma Sostenible (RSPO)</li> <li>• Iniciativa de Silvicultura Sostenible (SFI)</li> <li>• Otra norma de verificación forestal, especifíquese</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normativa californiana sobre notificación obligatoria de GEI (normativa de la Junta de Recursos del Aire de California)</li> <li>• Manual del Instituto Canadiense de Censores Jurados de Cuentas (CICA): Sección 5025</li> <li>• Norma Carbon Trust</li> <li>• Norma de verificación del Chicago Climate Exchange [sólo CC]</li> <li>• Reserva de Acción por el Clima</li> <li>• Directrices de la ERT para la verificación de los GEI en las empresas</li> <li>• CSAE 3410</li> <li>• Certificado Earthcheck</li> <li>• Metodología de garantía de los datos de rendimiento de GEI de ERM</li> <li>• Norma ERT "Verificación corporativa de gases de efecto invernadero"</li> <li>• IDW PS 821: IDW IDW Prüfungsstandard: Grundsätze ordnungsmäßiger Prüfung oder prüferischer Durchsicht von Berichtenim Bereich der Nachhaltigkeit</li> <li>• IRECS (Servicios de Certificados Internacionales de Energías Renovables)</li> <li>• ISO 14064-1</li> <li>• ISO 14064-3</li> <li>• Directrices de verificación del JVETS (régimen japonés de comercio voluntario de derechos de emisión)</li> <li>• Sistema coreano de gestión de objetivos energéticos y de GEI</li> <li>• NMX-SAA-14064-3-IMNC: Instituto Mexicano de Normalización y Certificación A.C</li> <li>• Programa de comercio de derechos de emisión de la prefectura de Saitama</li> <li>• Instituto de Censores Jurados de Cuentas de España (ICJCE)</li> <li>• SSAE 3000</li> <li>• Ministerio de Protección del Medio Ambiente del Estado de Israel, VERIFICATION OF GREENHOUSE GAS EMISSIONS AND EMISSIONS REDUCTION IN ISRAEL GUIDANCE DOCUMENT FOR CONDUCTING VERIFICATION, Process A</li> <li>• Etiqueta Swiss Climate CO2</li> <li>• Organización Tailandesa de Gestión de Gases de Efecto Invernadero (TGO)</li> <li>• Protocolo General de Verificación (PGV) del Registro del Clima</li> <li>• Toitū carbono reducir</li> <li>• Toitū clima positivo</li> <li>• Toitū neta de carbono cero</li> <li>• Régimen de comercio de derechos de emisión de Tokio</li> <li>• Verificación con arreglo a la Directiva sobre el Régimen Comunitario de Comercio de Derechos de Emisión (RCCDE) y las leyes nacionales de aplicación relacionadas con el RCCDE</li> <li>• Otra norma de verificación del cambio climático, especifíquese</li> </ul> <p><b>Normas relacionadas con los plásticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma sobre reducción de residuos plásticos</li> <li>• ISO 15270:2008</li> <li>• Certificación SCS de contenido reciclado</li> <li>• Otra norma de verificación de plásticos, especifíquese</li> </ul> <p><b>Normas sobre biodiversidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan Vivo</li> <li>• Otra norma de verificación de la biodiversidad, especifíquese</li> </ul>
---	--

<p>Contenido solicitado</p>	<p><i>Módulo de divulgación y datos verificados y/o garantizados (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el módulo del cuestionario en el que se comunican los datos verificados/asegurados.</li> <li>• Para cada módulo seleccionado, indique los puntos de datos de su respuesta CDP que han sido verificados/asegurados por un tercero.</li> <li>• Si los puntos de datos verificados/asegurados no figuran en la lista, seleccione "Otro punto de datos en ..., especifique" e indique el punto de datos pertinente.</li> </ul> <p><i>Norma de verificación (columna 3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En esta columna se solicita la norma de verificación con respecto a la cual se ha llevado a cabo el proceso de verificación/aseguramiento. No se refiere a la norma de notificación o cálculo.</li> <li>• Las opciones proporcionadas no son una lista exhaustiva de todas las normas aceptables de verificación/aseguramiento relacionadas con el medio ambiente. Su inclusión aquí no significa que CDP haya emitido un juicio sobre las normas o que esté promoviendo el uso de una norma en particular por encima de otra.</li> <li>• Consulte los siguientes criterios a la hora de considerar si una norma de verificación es creíble: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Pertinencia: La norma debe especificar que está relacionada con un proceso de auditoría o verificación por terceros; para una norma relacionada con un programa, la verificación por terceros debe especificarse como parte del cumplimiento del programa.</li> <li>○ Competencia: La norma debe incluir una declaración relativa a la competencia de los verificadores; cuando se trata de un programa y se estipulan partes verificadoras, se supone que la competencia la determina la segunda parte y, por tanto, no es necesario que quede explícita en la norma.</li> <li>○ Independencia: La norma debe contener un requisito que garantice el mantenimiento de la imparcialidad en los casos en que la misma organización externa recopile y verifique el inventario de una organización informante.</li> <li>○ Terminología: La norma debe especificar el significado de cualquier término utilizado para el nivel de la conclusión (por ejemplo, garantía limitada; garantía razonable).</li> <li>○ Metodología: La norma debe describir una metodología para la verificación que incluya la verificación de los controles del proceso y/o del sistema y de los datos.</li> <li>○ Disponibilidad: La norma debe estar disponible para su examen.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Más detalles sobre el proceso de verificación/garantía por terceros (columna 4)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede utilizar esta columna para proporcionar detalles adicionales sobre el proceso de verificación/aseguramiento, como por ejemplo <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Frecuencia con la que se realiza la verificación/aseguramiento;</li> <li>○ El ámbito que abarca (es decir, si se aplica sólo a sus operaciones directas, a su cadena de valor ascendente/descendente; o sólo a determinadas regiones, instalaciones y productos);</li> <li>○ La justificación de los puntos de datos elegidos, y la norma;</li> <li>○ El nivel de aseguramiento que ofrece la verificación (es decir, aseguramiento limitado, aseguramiento moderado, aseguramiento razonable o aseguramiento alto); y</li> <li>○ Cualquier parte del punto de datos seleccionado en la columna 2 que se excluya del proceso de verificación, y por qué.</li> </ul> </li> <li>• Si notifica la verificación/garantía de los detalles relacionados con el objetivo, facilite los números de referencia del objetivo pertinentes.</li> </ul> <p><i>Adjuntar pruebas/informe de verificación/garantía (opcional) (columna 5)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede adjuntar aquí una copia de su informe de verificación o documento equivalente. Es opcional, pero reforzará la solidez de su declaración.</li> </ul>
-----------------------------	---

Contenido solicitado - [sector] (si procede)	<b>Nota para las empresas de servicios financieros:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Divulgue la verificación de los datos del módulo 12: Comportamiento medioambiental - Servicios financieros, distintos de los datos divulgados en 12.1.1 y/o 12.1.3.</li> <li>La verificación de las emisiones financiadas según 12.1.1 y/o 12.1.3 debe indicarse en 7.9.3.</li> </ul>
Información complementaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para más información sobre buenas prácticas de verificación y garantía, consulte <a href="#">la guía de CDP sobre las ventajas empresariales de la verificación por terceros de los datos medioambientales</a>.</li> <li>No es necesario que los datos se verifiquen dos veces, ya que los datos que ya se han verificado para un sistema o informe pueden utilizarse normalmente para otro. Compruebe las especificaciones de su organismo de verificación/evidencia para asegurarse de que este es el caso.</li> </ul>

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos los sectores (+M-B)

## Más información

**(13.2) Utilice este campo para proporcionar cualquier información adicional o contexto que considere relevante para la respuesta de su organización. Tenga en cuenta que este campo es opcional y no se puntúa.**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C-FI, F-FI, W-FI)

1	2
<b>Información complementaria</b>	<b>Anexo (opcional)</b>
Campo de texto [máximo de 10.000 caracteres].	[Funcionalidad adjunta]

[Fila fija]

Notas de <b>autoría</b>		
<b>Etiquetas</b>		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Firmar

**(13.3) Facilite la siguiente información sobre la persona que ha firmado (aprobado) su respuesta CDP.**

Detalles de la pregunta
-------------------------

Variación respecto al año pasado	Sin cambios (2023 C16.1, F17.1, W11.1)
Justificación	CDP pide a las organizaciones que identifiquen el cargo y la categoría laboral correspondiente de la persona que firma (aprueba) la respuesta de CDP. Esta información indica a los inversores en qué lugar de la estructura corporativa se asume la responsabilidad directa de la respuesta y de la información contenida en ella.
Opciones de respuesta	Rellene el siguiente cuadro:

1	2
Puesto	Categoría de empleo correspondiente
Campo de texto [máximo 200 caracteres]	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presidente del Consejo</li> <li>• Director a bordo</li> <li>• Director General (CEO)</li> <li>• Director Financiero (CFO)</li> <li>• Director de Operaciones (COO)</li> <li>• Jefe de Compras (CPO)</li> <li>• Director de Riesgos (CRO)</li> <li>• Director de Sostenibilidad (CSO)</li> <li>• Otros altos cargos</li> <li>• Presidente</li> <li>• Consejo General</li> <li>• Director de unidad de negocio</li> <li>• Gestor energético</li> <li>• Responsable de medio ambiente, salud y seguridad</li> <li>• Responsable de Medio Ambiente/Sostenibilidad</li> <li>• Director de instalaciones</li> <li>• Gestor de operaciones de proceso</li> <li>• Responsable de compras</li> <li>• Responsable de asuntos públicos</li> <li>• Gestor de riesgos</li> <li>• Otros, especifique</li> </ul>

Contenido solicitado	<p><i>Cargo (columna 1)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca el cargo de la persona que ha dado el visto bueno a esta respuesta del PDC.</li> <li>• <b>Tenga en cuenta que esta pregunta se refiere al puesto y no al nombre de la persona que lo ocupa. No incluya nombres ni ningún otro dato personal en su respuesta.</b></li> </ul> <p><i>Categoría de empleo correspondiente (columna 2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la categoría profesional que más se aproxime al título del puesto indicado en la columna 1 "Título del puesto". La categoría profesional seleccionada debe corresponderse claramente con el título facilitado en la columna 1 "Título del puesto".</li> <li>• Si selecciona "Otros, especifique", proporcione una etiqueta para la categoría laboral correspondiente.</li> </ul>
----------------------	--

Notas de **autoría**

Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	Todos
Sector	Nivel de preguntas	Todos

## Water Action Hub

**(13.4) Por favor, indique su consentimiento para que CDP comparta sus datos de contacto con el Pacific Institute para apoyar el contenido de su sitio web Water Action Hub**

Detalles de la pregunta	
Variación respecto al año pasado	Sin cambios (Página de presentación)
Justificación	<p>El Centro de Acción para el Agua del CEO Water Mandate es una plataforma en línea que cataloga proyectos de gestión del agua en todo el mundo y permite a las partes interesadas conectarse y trabajar juntas para resolver los problemas locales y regionales del agua.</p> <p>CDP compartirá los datos de las respuestas públicas del punto 3.1.1 con el Pacific Institute para que los revise como posibles proyectos de gestión del agua y los suba a la página web del Water Action Hub. Solo se tendrán en cuenta las respuestas a los siguientes puntos de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para el problema medioambiental del agua País/zona donde se produce el riesgo; cuenca hidrográfica donde se produce el riesgo; respuesta principal al riesgo; descripción de la respuesta.</li></ul> <p>La Política de privacidad de CDP puede consultarse <a href="#">aquí</a>.</p>
Opciones de respuesta	<p>Seleccione entre:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sí, CDP puede compartir nuestros datos de contacto con el Pacific Institute.</li><li>• No</li></ul>

Contenido solicitado	<p><i>General</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si selecciona "Sí, CDP puede compartir nuestros datos de contacto del Disclosure Submission Lead con el Pacific Institute", CDP proporcionará sus datos de respuesta pública de una pregunta al Water Action Hub del CEO Water Mandate. Sólo su respuesta a la pregunta 3.1.1 será compartida y revisada como posibles proyectos de gestión del agua para su carga en el sitio web del Water Action Hub. Esto también permitirá al Pacific Institute ponerse en contacto con su organización si los datos de su respuesta incluyen un proyecto con potencial para su inclusión en el Water Action Hub. Sus datos de contacto serán confidenciales.</li></ul>
----------------------	--

Notas de autoría		
Etiquetas		
Autoridad corporativa	Mercados de capitales	
Cuestión medioambiental (Tema)	Nivel de preguntas	W
Sector	Nivel de preguntas	Todos