

Estándar de contabilidad sobre sostenibilidad (SASB, por su abreviación en inglés):

TEMA	CÓDIGO	PARÁMETRO DE CONTABILIDAD	CATEGORÍA	UNIDAD DE MEDIDA	DIVULGACIÓN DE CANACOL ENERGY
Emisión de gases de efecto invernadero	EM-EP-110a.1	Emisiones mundiales brutas de alcance 1, porcentaje de metano, porcentaje cubierto por las regulaciones de limitación de las emisiones	Cuantitativo	Toneladas métricas de CO ₂ -e (t), porcentaje (%)	Un futuro energético más limpio Emisiones. Total de emisiones directas de GEI (alcance 1) en campos de gas, página 29 Emisiones. Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), página 40
	EM-EP-110a.2	Cantidad de emisiones mundiales brutas de alcance 1 procedentes de: (1) hidrocarburos quemados, (2) otras combustiones, (3) emisiones generadas durante el procesamiento, (4) otras emisiones a la atmósfera y (5) emisiones fugitivas	Cuantitativo	Toneladas métricas de CO ₂ -e	Un futuro energético más limpio Emisiones. Total de emisiones directas de GEI (alcance 1) en campos de gas, página 29 Emisiones. Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), página 40
	EM-EP-110a.3	Análisis de la estrategia o plan a largo y corto plazo para gestionar las emisiones de alcance 1, objetivos de reducción de emisiones y análisis de los resultados en relación con esos objetivos	Debate y análisis	n/a	Un futuro energético más limpio Transición energética y clima, páginas 26-27
Calidad del aire	EM-EP-120a.1	Emisiones atmosféricas de los siguientes contaminantes: (1) NOx (excluyendo N2O), (2) SOx, (3) compuestos orgánicos volátiles (COV) y (4) material particulado (PM10)	Cuantitativo	Toneladas métricas (t)	Un futuro energético más limpio Emisiones. Otras emisiones atmosféricas significativas, página 30
Gestión del agua	EM-EP-140a.1	(1) Total de agua dulce extraída, (2) total de agua dulce consumida, porcentaje de cada una de ellas en regiones con un estrés hídrico inicial alto o extremadamente alto	Cuantitativo	Mil metros cúbicos (m ³), porcentaje (%)	Un futuro energético más limpio Uso de agua, página 33 Agua. Extracción y consumo total de agua dulce, página 40
	EM-EP-140a.2	Volumen de agua extraída y el líquido de retorno generado; porcentaje (1) vertido, (2) inyectado, (3) reciclado; contenido de hidrocarburos en el agua vertida	Cuantitativo	Mil metros cúbicos (m ³), porcentaje (%), toneladas métricas (t)	Un futuro energético más limpio Descarga de agua, página 33 Agua. Extracción y consumo total de agua dulce, página 40
	EM-EP-140a.3	Porcentaje de pozos con fracturas hidráulicas para los que hay una divulgación pública de todas las sustancias químicas de los fluidos de fracturación utilizados	Cuantitativo	Porcentaje (%)	n/a
	EM-EP-140a.4	Porcentaje de puntos de fractura hidráulica donde la calidad del agua subterránea o superficial se deterioró en comparación con una referencia	Cuantitativo	Porcentaje (%)	n/a
Efectos en la biodiversidad	EM-EP-160a.1	Descripción de las políticas y prácticas de gestión ambiental de las instalaciones activas	Debate y análisis	n/a	Un futuro energético más limpio Gestión del agua, página 31 Biodiversidad, página 34
	EM-EP-160a.2	Número y volumen agregado de los vertidos de hidrocarburos, volumen en el Ártico, volumen que impacte sobre los litorales que tengan un índice de sensibilidad ambiental (ISMA) de 8 a 10, y volumen recuperado	Cuantitativo	Número, barriles (bbls)	Un futuro energético más limpio Biodiversidad, página 41: no se han producido derrames de petróleo significativos en nuestras operaciones desde 2016.
	EM-EP-160a.3	Porcentaje de reservas (1) comprobadas y (2) probables en sitios con estado de conservación protegido o hábitats de especies en peligro de extinción, o cerca de ellos	Cuantitativo	Porcentaje (%)	Canacol Energy Nuestro mapa de operaciones de gas natural, página 11 Un futuro energético más limpio Operaciones y relacionamiento con los ecosistemas, páginas 34-35 El Pacto Nacional de Desarrollo 2018-2022 definió tres estrategias encaminadas a conservar la biodiversidad en Colombia. Una de estas estrategias ordena que para los proyectos que requieren licencia ambiental, se destine un mínimo del 1% del capital total del proyecto para actividades de conservación.

Estándar de contabilidad sobre sostenibilidad (SASB, por su abreviación en inglés):

TEMA	CÓDIGO	PARÁMETRO DE CONTABILIDAD	CATEGORÍA	UNIDAD DE MEDIDA	DIVULGACIÓN DE CANACOL ENERGY
Seguridad, derechos humanos y derechos de los pueblos indígenas	EM-EP-210a.1	Porcentaje de (1) reservas comprobadas y (2) probables en zonas de conflicto o cerca de ellas	Cuantitativo	Porcentaje (%)	<p>Canacol Energy</p> <p>Nuestro mapa de operaciones de gas natural, página 11</p> <p>Canacol no se encuentra en zonas de postconflicto y, por lo tanto, ninguno de los municipios ubicados en nuestras áreas de operación son Municipios Prioritarios para el Postconflicto (PDET).</p>
	EM-EP-210a.2	Porcentaje de reservas (1) comprobadas y (2) probables en territorios indígenas o cerca de ellos	Cuantitativo	Porcentaje (%)	<p>Canacol Energy</p> <p>Nuestro mapa de operaciones de gas natural, página 11</p> <p>El 60% de las reservas probadas y probables se encuentran en tierras indígenas o cerca de ellas</p> <p>Contratos Pueblos indígenas y comunidades afrodescendientes según región</p> <hr/> <p>SSJN-7</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Aguas Vivas, Becarpigar, Bleo Berdinal, Capirra, Chorrillo, Los Algarrobos, Palmital, Nuevo Oriente, Santa Rosa y Termoeléctrica en Chinú. • Pueblos indígenas: Alta Rivera Roma, Calle Larga, Cenegal, Costa Rica, El Brillante Norte, El Mamón, Gardenias, Hoja Ancha, Los Carretos, Nueva Unión, San Isidro 1 y San Isidro 2 en San Andrés de Sotavento. • Pueblos indígenas: Belén, Carmen de Petaca, Cruz Chiquita, San Juan de la Cruz y Tolima en Tuchín. <p>Departamento de Córdoba</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Las Peñas en Corozal. • Pueblos indígenas: Salsipuedes en La Unión. • Pueblos indígenas: Achioté, Bossa Navarro, Calle Larga, Guaimaro, Huertas Chicas Arriba, Panseñor, Piedras Blancas, Sabanas de la Negra, Sabanalarga Palito y Villanueva en Sampués. • Pueblos indígenas: Alto Plano San Antonio, Buenavista, Campo las Mirellas, Cerro Naranjo, Cerrito de la Palma, Chocho, Cruz del Beque, Flores de la Gallera, La Peñata, Las Huertas, Loma del Tigre, Policarpa, Putumayo Laguna Flor, Sabanas del Potrero, San Jacinto y San Martín en Sincelajo. • Pueblos indígenas: Los Altos, Unión Floresta y Varsovia en Toluviéjo. <p>Departamento de Sucre</p> <hr/> <p>VIM 5</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Escobalito, San Matías y Santiago Abajo en Sahagún. <p>Departamento de Córdoba</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: La Esperanza y Villa Fátima en La Unión. • Pueblos indígenas: Jeguítá, Lomas de Palito y Tacasuán en San Benito Abad. • Comunidades afrodescendientes: La Molina, Los Ángeles, Mojana de Villa Nueva y San Isidro en San Benito Abad. • Pueblos indígenas: Aguas Frías, Montegrande y San Carlos en San Marcos. <p>Departamento de Sucre</p> <hr/> <p>VIM 6</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: La Olaya en San Benito Abad. <p>Departamento de Sucre</p> <hr/> <p>VIM 21</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Los Ángeles en Pueblo Nuevo. • Pueblos indígenas: Santiago Abajo en Sahagún. <p>Departamento de Córdoba</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: San Carlos en San Marcos. <p>Departamento de Sucre</p> <hr/> <p>Esperanza</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: San Carlos y Santiago Abajo en Sahagún. <p>Departamento de Córdoba</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Los Ángeles, Montegrande y Santo Domingo Vidal en San Marcos. <p>Departamento de Sucre</p> <hr/> <p>VMM 49</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pueblos indígenas: Asakenci y Dachidrua en Cimitarra. <p>Departamento de Santander</p>

Estándar de contabilidad sobre sostenibilidad (SASB, por su abreviación en inglés):

TEMA	CÓDIGO	PARÁMETRO DE CONTABILIDAD	CATEGORÍA	UNIDAD DE MEDIDA	DIVULGACIÓN DE CANACOL ENERGY
Seguridad, derechos humanos y derechos de los pueblos indígenas	EM-EP-210a.3	Análisis de los procesos de participación y las prácticas de diligencia debida con respecto a los derechos humanos, los derechos de los indígenas y las operaciones en zonas de conflicto	Debate y análisis	n/a	Una sociedad guiada por el desarrollo sostenible Relacionamiento con las comunidades rurales y étnicas, página 71 Estrategia de inversión social, página 73 Programa de comunicaciones, página 78 Una empresa transparente y ética, página 84 Gestión de riesgos, páginas 89-90 Derechos humanos, páginas 95-97 Seguridad física y derechos humanos, página 98
Relaciones con la comunidad	EM-EP-210b.1	Análisis del proceso de gestión de los riesgos y oportunidades relacionados con los derechos e intereses de la comunidad	Debate y análisis	n/a	Una sociedad guiada por el desarrollo sostenible Alineación de los proveedores con los criterios ASG, páginas 64-65 Modelo de riesgo de los proveedores, página 67 Relacionamiento con las comunidades rurales y étnicas página 71 Estrategia de inversión social, página 73 Gestión de riesgos y oportunidades sociales, página 75 Proyectos de inversión social, páginas 76-78 Retrasos no técnicos, página 79 Fundación Canacol, páginas 81-82
	EM-EP-210b.2	Número y duración de los retrasos no técnicos	Cuantitativo	Número, días	Una sociedad guiada por el desarrollo sostenible Retrasos no técnicos, página 79 En 2021, hubo 57 bloqueos comunitarios durante un total de 95 días.
Salud y seguridad de la fuerza laboral	EM-EP-320a.1	(1) Tasa total de incidentes registrables (TRIR), (2) tasa de mortalidad, (3) tasa de frecuencia de cuasi accidentes (NMFR), y (4) promedio de horas de formación en materia de salud, seguridad y respuesta ante las situaciones de emergencia de los (a) empleados a tiempo completo, (b) empleados contratados y (c) empleados de corta duración	Cuantitativo	Tasa, horas (h)	Un equipo seguro y comprometido Indicadores corporativos, páginas 47-48 Trabajo con contratistas: LTIFR, página 50 Trabajo con contratistas: TRIFR, página 50
	EM-EP-320a.2	Análisis de los sistemas de gestión utilizados para integrar una cultura de seguridad a lo largo del ciclo de vida de la exploración y la producción	Debate y análisis	n/a	Un equipo seguro y comprometido Seguridad industrial y salud ocupacional, página 46 Plan de seguridad industrial y salud ocupacional, páginas 48-50 Trabajo con contratistas, página 50
Valoración de las reservas e inversiones de capital	EM-EP-420a.1	Sensibilidad de los niveles de reserva de hidrocarburos a los escenarios de proyección de precios futuros que dan cuenta del precio de las emisiones de dióxido de carbono	Cuantitativo	Millones de barriles (MMbbls), millones de pies cúbicos estándar (MMscf)	A finales del año 2021, tuvimos un impresionante historial de éxito en la exploración de gas de aproximadamente el 80%. Entre 2013 y 2021, sumamos 805 BCF de reservas de gas natural convencional 2P, gracias a la exploración y al éxito comercial comercial en 29 de los 36 pozos perforados.
	EM-EP-420a.2	Estimación de las emisiones de dióxido de carbono integradas en las reservas de hidrocarburos comprobadas	Cuantitativo	Toneladas métricas (t) de CO ₂ -e	A finales del año 2021, tuvimos un impresionante historial de éxito en la exploración de gas de aproximadamente el 80%. Entre 2013 y 2021, sumamos 805 BCF de reservas de gas natural convencional 2P, gracias a la exploración y al éxito comercial comercial en 29 de los 36 pozos perforados.

Estándar de contabilidad sobre sostenibilidad (SASB, por su abreviación en inglés):

TEMA	CÓDIGO	PARÁMETRO DE CONTABILIDAD	CATEGORÍA	UNIDAD DE MEDIDA	DIVULGACIÓN DE CANACOL ENERGY
Valoración de las reservas e inversiones de capital	EM-EP-420a.3	Cantidad invertida en energías renovables, ingresos generados por la venta de energías renovables	Cuantitativo	Divisa para comunicar	Tasa de inversión de Canacol en energía renovable como porcentaje del total de CAPEX en los últimos 4 años: 2017-0,2 2018-0,2 2019-0,3 2020-0,32 2021-0,35
	EM-EP-420a.4	Análisis de cómo el precio y la demanda de hidrocarburos o la regulación climática influyen en la estrategia de inversiones de capital para la exploración, adquisición y desarrollo de activos	Debate y análisis	n/a	Resultados financieros, página 14 Nuestros contratos de venta y transporte nos dan una fuerte ventaja competitiva para satisfacer la creciente demanda de gas de Colombia y nos permiten no depender de la variabilidad de los precios del petróleo.
Ética empresarial y transparencia	EM-EP-510a.1	Porcentaje de (1) reservas probadas y (2) probables en los países que ocupan los 20 puestos más bajos del Índice de Percepción de la Corrupción publicado por Transparencia Internacional	Cuantitativo	Porcentaje (%)	No aplica porque Colombia no está entre los 20 países del Índice de Percepción de Corrupción.
	EM-EP-510a.2	Descripción del sistema de gestión para la prevención de la corrupción y el soborno en toda la cadena de valor	Debate y análisis	n/a	Una empresa transparente y ética, página 84 Programa de Transparencia y Ética Empresarial (PTEE), páginas 92-93 Sistema de peticiones, quejas, reclamaciones y solicitudes (PQRS), página 94 - relacioneslaborales@canacolenergy.com es el canal para atender cualquier cuestión de trabajadores, miembros de la comunidad, autoridades, etc. en relación con el cumplimiento laboral de los contratistas y subcontratistas. - Canal independiente de denuncias en línea administrado por terceros para ampliar el alcance del Código de Ética y Conducta Empresarial y otros sistemas de cumplimiento. En 2021, establecimos el Código de Ética y Conducta Empresarial para proveedores. En 2021, no hubo reportes de: - Casos de corrupción o soborno. - Incumplimiento del Código de Ética y Conducta Empresarial. - Casos de competencia desleal, prácticas antimonopolio o acciones contra la libre competencia. - Conflictos de intereses.
Gestión del entorno jurídico y regulatorio	EM-EP-530a.1	Análisis de las posturas corporativas relacionadas con los reglamentos gubernamentales o propuestas de políticas que aborden los factores ambientales y sociales que afectan al sector	Debate y análisis	n/a	Una empresa transparente y ética, página 84 Ética, cumplimiento y transparencia, página 92
Gestión del riesgo de incidentes críticos	EM-EP-540a.1	Índices de eventos de seguridad de procesos (PSE) para la pérdida de contención primaria (LOPC) de mayor consecuencia (nivel 1)	Cuantitativo	Tasa	Canacol está implementando un programa de indicadores de desempeño para procesos el cual será divulgado en 2023. La compañía está con la identificación de riesgos y la implementación de planes de acción para prevenir los peligros y reducir la recurrencia.
	EM-EP-540a.2	Descripción de los sistemas de gestión utilizados para identificar y mitigar los riesgos catastróficos y finales	Debate y análisis	n/a	Una empresa transparente y ética Gestión de riesgos, páginas 89-91

Estándar de contabilidad sobre sostenibilidad (SASB, por su abreviación en inglés):

TEMA	CÓDIGO	PARÁMETRO DE CONTABILIDAD	CATEGORÍA	UNIDAD DE MEDIDA	DIVULGACIÓN DE CANACOL ENERGY
Parámetros de actividad	EM-EP-000.A	Producción de: (1) petróleo, (2) gas natural, (3) petróleo sintético y (4) gas sintético	Cuantitativo	Miles de barriles por día (Mbbl/día); Millones de pies cúbicos por día (MMscf/día)	Canacol Energía Desempeño operacional, páginas 12-13
	EM-EP-000.B	Número de instalaciones marítimas	Cuantitativo	Número	n/a
	EM-EP-000.C	Número de instalaciones terrestres	Cuantitativo	Número	Canacol Energy Operación en Colombia, Páginas 10-11