

ASG | UN FUTURO ENERGÉTICO MÁS LIMPIO

Estamos comprometidos con la entrega de gas natural con los más altos estándares ambientales y de eficiencia operativa para apoyar la transición de Colombia hacia fuentes renovables de energía.

Estrategia de Descarbonización



Canacol ha fijado el objetivo de eliminar por completo las emisiones de metano para 2026.

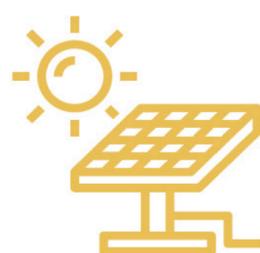


El objetivo de la compañía es reducir sus emisiones de CO₂e en un 50% para 2035, en comparación con la línea base de 2022 para el alcance 1 y 2.



Canacol ha fijado como objetivo la carbono neutralidad para 2050 en lo que respecta a las emisiones de alcance 1 y 2.

ACCIÓN CLIMÁTICA



- **Generamos electricidad** para nuestras operaciones utilizando gas de nuestros pozos complementando con energía solar en lugares remotos.
- Aumento del uso de energías renovables en un 50%.
- Aumentamos el uso de energía hidrosolar a 373 MWh en 2022 y hemos mantenido nuestro récord histórico de no consumo de diesel en nuestras operaciones.

EMISIONES DE GASES



- **Emisiones de GEI** al menos un **50% y 80% inferiores** a sus pares de O&G, respectivamente.
- **Intensidad de las emisiones** de alcance 1 y 2: 6,44 kg CO₂eq/boe.

GESTIÓN DEL AGUA



- No operamos en zonas de estrés hídrico y controlamos cuidadosamente el uso del agua para optimizar el consumo, evitar el desperdicio y minimizar el consumo de agua dulce.
- Reciclamos el 21% del agua de nuestras operaciones.

BIODIVERSIDAD



- Se ha establecido un acuerdo con la Wildlife Conservation Society (WCS).
- Se han establecido nueve unidades agrícolas productivas en acuerdos de conservación de la biodiversidad.

GESTIÓN DE RESIDUOS



- Supervisión del 100% de la formación de nuestros contratistas en materia de eliminación de residuos.
- Reutilización de residuos peligrosos, obteniendo cogeneración de energía mediante incineración.

HOJA DE RUTA PARA LA DESCARBONIZACIÓN



Integración de evaluación de riesgos climáticos en la toma de decisiones, estrategias y operaciones.



Control y seguimiento sistemático de nuestras emisiones de gases de efecto invernadero.



La eficiencia operativa y la tecnología impulsan la descarbonización, con acciones que incluyen la reducción de emisiones, mejora de la eficiencia de teas y la expansión de las energías renovables.



Desarrollar mecanismos de adaptación comunitaria en nuestras áreas operativas, incluido el suministro de energía limpia a través del proyecto de Masificación de Gas en los municipios de Sucre y Córdoba.



Nuestro objetivo es desarrollar Soluciones Climáticas Naturales (NCS) para la descarbonización, promoviendo el desarrollo social, las oportunidades de empleo y la protección de la comunidad.