

SCORECARD

CANACOL 2018

INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD 2018

Impacto Económico	Unidad	2017	2018
Producción de gas natural	boe/día	13.765	19.667
Reservas de gas (2P)	Mboe/día	88.620	98.145
Desempeño económico	Unidad	2017	2018
Valor económico generado (1)	COP MM	741.164	989.083
Valor económico distribuido	Unidad	2017	2018
Impuestos, regalías y multas	COP MM	92.664	135.040
Sueldos y prestaciones sociales	COP MM	42.529	52.044
Inversión social en municipios del área de influencia directa (2)	COP MM	17.165	21.990
Compra de bienes y servicios locales	COP MM	103.196	42.642
Inversión en medio ambiente	COP MM	21.125	12.015
Derechos Humanos	Unidad	2017	2018
Número de reclamaciones sobre DD. HH.	Número	0	0
Talento Humano	Unidad	2017	2018
Planta de Personal	Número	304	278
Planta de personal por sexo-mujeres	%	62,2	60,43
Planta de personal por sexo-hombres	%	38	39,57
Tasa de rotación de personal	%	10,9	29,8
Personal en cargos directivos por género (3)			
Mujeres	%	-	36,36
Hombres	%	-	63,64
Seguridad y Salud en el trabajo	Unidad	2017	2018
Tasa de frecuencia de accidentes (TRIR) (4)	No./hr. Hombre	0,65	0,26
Consumo de energía	Unidad	2017	2018
Consumo total de energía	Kw (año)/bbl eq	0,96	1,24
Electricidad	Kw (año)/bbl eq	0,025	0,031
Gas natural dentro de la organización	pies ³	148.644.244	190.699.685
Diésel dentro de la organización	galones	14.428	22.204
Diésel fuera de la organización	galones	2.440	2.048
Intensidad energética	Kw/barriles-e	1,38	1,27

Gestión del agua	Unidad	2017	2018
Consumo total de agua	m ³ (año)/Kbbl eq	2,06	2,34
Extracción total de agua	m ³ (año)/Kbbl eq	0,72	0,26
Agua municipal utilizada	m ³ (año)/Kbbl eq	1,34	2,08
Compra de agua a terceros	metros ³	6.906	9.252
Extracción de agua subterránea	metros ³	0	0
Extracción de agua superficial	metros ³	15.451	15.689
Extracción de agua salada	m ³ (año)/Kbbl eq	0,00	0,00
Agua lluvia recogida	metros	200	672
Total agua reciclada	m ³ (año)/Kbbl eq	0,94	0,61
% de aguas de desecho reutilizadas	% (año)	90%	85%
% de agua reciclada	% (año)	-	33%
Agua vertida	m ³ (año)/Kbbl eq	0,10	0,11

Cambio climático* (la información por campo de operaciones no está disponible)		2017	2018
Emisiones directas de GEI (alcance 1) "GHG Scope 1"	ton CO2-e	21.069,27	23.441,09
Emisiones indirectas de GEI (alcance 2) "GHG Scope 2"	ton CO2-e	-	42,91
Emisiones totales GEI "Total GHG Emissions"	Kg CO2 eq (año)/bbl eq	2,94	3,27
Emisiones directas de CO2	Kg CO2 (año)/bbl eq	2,07	1,57
Emisiones indirectas de CO2	Kg CO2 (año)/bbl eq	0,00	0,01
Emisiones totales de CO2	Kg CO2 (año)/bbl eq	2,08	1,57
Emisiones de Metano (Tons. Th)	Kg CH4 (año)/bbl eq	0,84	1,68
Emisiones directas de óxido nitroso	Kg NO2 (año)/bbl eq	0,001	0,001
Emisiones NOx	Kg NOx/h	-	21,870
Emisiones SOx	Kg SOx/h	-	0,00
Emisiones CO	Kg CO/h	-	16,99
Emisiones particuladas	Kg MP/h	-	0,05
Gas Quemado	MSCF (año)	7.062,00	25.900,09

Gestión de residuos	Unidad	2017	2018
Residuos totales generados	kg (año)/Kbbl eq	12,10	7,10
Residuos Peligrosos	kg	32.320	29.916
Residuos Reciclables	kg	7.109	8.877
Residuos no reciclables	kg	22.901	15.144
Cortes y lodos de perforación	bbls	46.677,00	30.958,00

Efluentes y residuos	Unidad	2017	2018
Derrames significativos	Número	0	0
Volumen de derrames	toneladas	0	0
Derrames de hidrocarburos	barriles	0	0
Volumen de fluidos de perforación	barriles	26.011	37.877

Biodiversidad	Unidad	2017	2018
Número de sitios con operación significativa con impacto sobre la biodiversidad	Número	1	0

Cumplimiento de la legislación ambiental	Unidad	2017	2018
Número de multas y sanciones por incumplimiento de leyes ambientales	Número	0	0
Valor de multas y sanciones por incumplimiento de leyes ambientales	USD	0	0

(1) El desempeño económico incluye el valor generado en la producción y comercialización de crudo y gas para los años reportados

(2) Incluye los valores asociados al proceso de consulta previa, los costos logísticos asociados a la ejecución de la inversión social y donaciones

(3) El personal en cargos directivos incluye los niveles de Vicepresidente y Gerente, un total de 11 funcionarios en 2018

(4) El cálculo se realizó sobre 240.000 horas trabajadas de conformidad con la Resolución 1111 de 2017 del Ministerio de Trabajo de Colombia