



miguelangelok | Industria Petrolera | 19/03/2021 02:00 | comentarios: 0



Ecopetrol bajó 52% las quemaduras rutinarias de gas



Gracias a mejoras operativas y a la mayor utilización del gas para la autogeneración de energía eléctrica, entre 2017 y 2020 **Ecopetrol** redujo alrededor de 23,3 millones de pies cúbicos por día (MPCD) las quemaduras de gas en las teas de su operación, cifra que representa una disminución del 52%.

Con este resultado, la Empresa avanza en su propósito de eliminar la quemadura rutinaria de gas en sus campos de **petróleo** y gas a más tardar al 2030, en línea con la iniciativa liderada por el Banco Mundial "Zero Routine Flaring by 2030", a la que adhirió en enero del 2020.

Las reducciones de las quemaduras de gas entre 2017 y 2020 se registraron en 15 campos de operación directa ubicados en los departamentos de Santander, Boyacá, Arauca, Putumayo, Huila, Meta y Casanare. Algunos de los campos son Chichimene, Orito, Cusiana, Casabe Sur, Sucumbios y Churuyaco, entre otros.

El descenso en las quemaduras de gas en las teas ha permitido la reducción aproximada de 600.000 toneladas de CO₂ (tCO₂e), lo cual aporta al cumplimiento de la meta que se ha fijado la Empresa de reducir más del 20% las emisiones de CO₂ al 2030.

En 2020, **Ecopetrol** logró reducir alrededor de 10,4 millones de pies cúbicos diarios de gas en teas, lo que significó una disminución de 32% frente al 2019.

Este comportamiento fue el resultado de implementar acciones enfocadas principalmente a autogeneración de energía eléctrica (aproximadamente 7,1 MW) y optimizaciones operativas.

Yeimy Báez, Vicepresidenta de Gas, resaltó los avances para reducir a cero las quemaduras rutinarias de gas en teas al año 2030: "El Grupo **Ecopetrol** está comprometido con la reducción de emisiones de metano y el uso del gas para beneficiar a comunidades apartadas. El gas es un energético amigable con el medio ambiente, confiable, de bajas emisiones, con potencial de crecimiento y con un alto impacto social".

Adicional a los resultados de la operación directa, en los campos de operación asociada se registró una reducción de 4,3 MPCD en 2020, lo que significó un 40% menos respecto a 2019. De este volumen, 1,6 MPCD se redujeron a través de la comercialización del gas.

#EntreTodosNosCuidamos



ecopetrol

