



ENERGÍA

Ecopetrol aseguró reducir más de 19.000 toneladas de CO2 con aguas de producción

jueves, 23 de septiembre de 2021

f t in GUARDAR

La planta entró a operar en julio de 2019 y, desde entonces, ha tratado y utilizado 961.000 barriles de agua asociada al proceso

Anderson Urrego - aurrego@larepublica.com.co

Con la operación de la Planta de Tratamiento de Agua de Producción (Ptap), localizada en el Meta, **Ecopetrol** afirmó haber dejado de emitir anualmente 19.355 toneladas de dióxido de carbono a la atmósfera, un impacto que podría llegar a ser equivalente a sembrar alrededor de 1,9 millones de árboles.

La planta entró a operar en julio de 2019 y, desde entonces, ha tratado y utilizado 961.000 barriles de agua asociada a la producción de hidrocarburos para la autogeneración de cerca de 257 millones de kilovatios/hora de energía, destinados a proveer parte de la demanda energética de los campos petroleros Apiay (Villavicencio), Castilla (Castilla La Nueva) y Chichimene (Acacías). Estos dos últimos, siendo dos de los cinco que más aportaron a la producción y recuperación de sector en agosto.

Con esta planta, **Ecopetrol** amplió en 24 MW la capacidad máxima instalada de la termoeléctrica, cuya energía puede abastecer a 90 pozos petroleros, lo que equivale a energizar una ciudad de aproximadamente 26.000 habitantes.

Edgard Paternina Blanco, vicepresidente regional de Orinoquia de **Ecopetrol**, explicó que este complejo "marca un hito importante en el avance de **Ecopetrol** hacia la incorporación de nuevas fuentes de energía en sus operaciones y demuestra el compromiso de la Empresa con el crecimiento sostenible mediante el uso eficiente de los recursos naturales".

En términos de generación de energía renovable, cabe destacar que la estatal también lleva a cabo proyectos como el Parque Solar Castilla, inaugurado en octubre de 2019 y el Parque Solar San Fernando, que se encuentra en etapa de construcción en el municipio de Castilla La Nueva.

ARTÍCULO RELACIONADO



Ecopetrol afirmó que ha entregado \$200 billones al Gobierno en los últimos 10 años



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol** +
- CO2 +
- Tratamiento de aguas +
- Hidrocarburos +

Administre sus temas



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol** +
- CO2 +
- Tratamiento de aguas +
- Hidrocarburos +

Administre sus temas

f t in GUARDAR