

META

# Ecopetrol inauguró en el Meta planta de generación de energía a gas



Published 14 horas ago on 26 octubre, 2021

By Editor1



**Ecopetrol** puso en operación una moderna planta de generación de energía eléctrica en el departamento del Meta que funciona con gas y evitará la emisión de 44 mil toneladas de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) anualmente a la atmósfera, equivalente a la siembra de 308 mil árboles.

Esta obra, cuya construcción fue calificada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación como un ‘proyecto de innovación’, servirá para abastecer parte de la energía que requieren los campos petroleros Chichimene, Apiay, CPO-9 y Castilla, ubicados en el Meta.

La planta, en la que se realizaron inversiones por 50 millones de dólares (equivalentes a cerca de 190.000 millones de pesos), cuenta con la capacidad para generar energía eléctrica hasta 9.2 megavatios (MWp), equivalente al consumo de electricidad de alrededor de 9.800 hogares.

La moderna infraestructura aprovecha parte de los gases que se disponen, de manera segura, a través de la tea de la estación Chichimene, ubicada en el municipio de Acacías, tiene capacidad de procesar hasta 5 millones de pies cúbicos de gas por día, en la que reciben tratamiento y quedan en condiciones para ser utilizados en la generación de energía eléctrica.

“Ese gas que antes quemábamos se convirtió en la fuente para generar 9,2 MW de electricidad que nos sirven para el autoconsumo y la operación de los campos Castilla, Chichimene, Apiay y CPO-09, y lo más importante: evitará la emisión de 44 mil toneladas de CO<sub>2</sub> al año, que equivalen a la siembra de más de 300 mil árboles, lo que demuestra nuestro compromiso con la transición energética”, dijo Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.

**Ecopetrol** realizó la construcción de la obra en un tiempo de nueve meses y generó empleo para 586 personas, de los cuales el 13% fueron mujeres y el 88% fueron trabajadores residentes del municipio de Acacías, como compromiso con la generación de empleo para la mano de obra local.