

[Noticias de Minería y Energía](#) [Ecopetrol, noticias y análisis de interés](#) [Noticias económicas importantes](#)

Nuevo proyecto de distribución eléctrica en la Refinería de Barrancabermeja permitirá ahorrar US\$6 millones al año

La obra incluye dos líneas de 60 MW, reducirá fallas eléctricas y permitirá liberar 6,5 GBTU diarios de gas para el mercado nacional.



Por: Nataly Vargas Rodríguez - 2026-02-12



Ecopetrol. Imagen: Valora Analitik

Comártelo en:



Ecopetrol e ISA desarrollaron un proyecto de infraestructura eléctrica para mejorar la eficiencia operativa de la refinería de Barrancabermeja. La obra consistió en la construcción de dos líneas de distribución eléctrica en circuito sencillo, cada una con capacidad de 60 megavatios (MW) a 34,5 kilovoltios (kV).

Ahorros por US\$6 millones y menor consumo de gas en Barrancabermeja

Esta capacidad es equivalente al consumo de energía de 200.000 familias colombianas al mes. Con esta nueva conexión, la refinería reduce paradas por fallas eléctricas, disminuye el consumo de gas y optimiza los costos de energía. El proyecto generará ahorros cercanos a US\$6 millones anuales, de los cuales aproximadamente US\$2,4 millones corresponden a la reducción de paradas y cerca de US\$3,4 millones al ahorro operacional en el consumo de gas.





Planta UOP II de la refinería de Barrancabermeja retoma operación tras histórico mantenimiento. Imagen: Cortesía Ecopetrol

Además, Ecopetrol podrá liberar eventualmente 6,5 GBTU de gas natural al día para el mercado nacional, volumen comparable con el 10 % de la demanda de Gas Natural Vehicular en Colombia.



Destacado: [Colombia tendrá en 2026 una capacidad de energía renovable equivalente al consumo de Bogotá.](#)

De acuerdo con Ecopetrol, la nueva conexión también amplía la capacidad para recibir energía proveniente de proyectos de autogeneración remota, especialmente solar y eólica, y garantiza el respaldo necesario para enfrentar escenarios de contingencia.

Tags: [ISA](#), [Refinería de Barrancabermeja](#)

[Inicio](#) - [Noticias de Minería y Energía](#) - Nuevo proyecto de distribución eléctrica en la Refinería de Barrancabermeja permitirá ahorrar US\$6 millones al año



[Inscríbete a nuestro boletín de noticias](#)



[Síguenos en WhatsApp channels](#)



[¿Ya eres Premium? Suscríbete acá](#)

También te puede interesar:



Consejo de Estado negó solicitud de suspender consultas para las elecciones presidenciales de 2026



Petro anuncia decisiones sobre deuda pública interna; insiste en que las tasas de interés deben bajar



Nuevo fondo de BBVA permitirá beneficiarse del movimiento del dólar sin perder la inversión: así funciona

 

Contacto

Cr 43A No. 5A - 113 Of. 2020 Edificio One Plaza - Medellín
(Antioquia) - Colombia
(+57) 321 330 7515
Email: info@valoraanalitik.com

Comercial y pauta

Valora Analitik Newsletter

Información
Inscríbete gr...

Inscríbete

Te recomendamos leer:
Crédito de Cesantías Bancolombia, el aliado para el cumplimiento oportuno de las obligaciones empresariales

Ver más Cerrar