

Inicio > [Ecopetrol](#), noticias y análisis de interés > [Ecopetrol](#) espera montar planta de energía geotérmica para mitad de 2023

[Ecopetrol](#), Noticias Y Análisis De Interés [Noticias Económicas Importantes](#)

Ecopetrol espera montar planta de energía geotérmica para mitad de 2023

Por [María Paula Cuéllar](#) - Periodista SEO - 2023-01-21



[Ecopetrol](#) planea planta de energía geotérmica.. Foto: cortesía [Ecopetrol](#)

[Ecopetrol](#) anunció que planea instalar una planta de energía geotérmica en el complejo petrolero Apiay establecido en el departamento del Meta.

La planta de energía aprovechará el calor geotérmico de los pozos petroleros existentes para producir 250 kW, con el objetivo de que la planta piloto esté lista para junio de este año.

El vicepresidente de la Gerencia de [Ecopetrol](#) Llanos, Edgar Paternina Blanco, explicó que el pozo productor extrae fluido a una profundidad de 3,5 kilómetros.

El calor del fluido geotérmico se utilizará para vaporizar un gas secundario, lo que indica que se planea una planta de energía binaria para el desarrollo.

El Meta ya había sido previamente identificado como uno de los tres sitios potenciales para proyectos piloto de esta energía .

Los tres sitios tienen el potencial de generar energía a partir de agua caliente derivada de la extracción de petróleo.

Colombia ya cuenta con planta de energía geotérmica

Participa en   
#PERSPECTIVAS **ECONÓMICAS**

Cámara de Comercio Bogotá
Sede Chapinero.



En el país se cuenta con la unidad de generación de energía geotérmica de 100 kW en el campo Las Maracas en Casanare, que comenzó a operar en marzo de 2021.

Destacado: ¿Qué le aporta el Grupo **Ecopetrol** a la economía de Colombia?

El desarrollo de una planta piloto geotérmica es parte de la estrategia más amplia de **Ecopetrol** de establecer 1000 kW de capacidad de energía renovable en los próximos años, incluyendo energía solar e hidroeléctrica.

Según el Servicio Geológico Colombiano, el país tiene una potencia en recursos geotérmicos de 1.182 megavatios.



Convierta a **ValoraAnalitik** en su fuente de noticias

ETIQUETAS **ecopetrol**

Artículos relacionados Más del autor



Noticias Del Cambio Climático
Colombia | Gobierno adquirió tierras para damnificados por lluvias en Cauca



Gobierno Petro
ELN y Gobierno de Colombia fijaron fecha para el segundo ciclo de negociaciones



Noticias Económicas Importantes
S&P expone cómo economía colombiana depende de Petro y su transición energética





VALORA
ANALITIK

f | @ | in | RSS | WhatsApp | Twitter

YouTube

Contacto

📍 Cr 43A No. 5A - 113 Of. 802 Edificio One Plaza
- Medellín (Antioquia) - Colombia

☎ (+57) 321 330 7515

✉ Email: info@valoraanalitik.com

Conozca a Grupo Valora

Nuestro portafolio de servicios es:

- ▶ Valora Analitik
- ▶ Valora Consulting
- ▶ Valora Software

Categorías

- Premium
- Petróleo
- Energía y **Minería**
- Macroeconomía
- Empresas
- Política
- Infraestructura
- Monedas
- Mercados
- Internacional
- Finanzas personales

Secciones

- Destacado
- En Perspectiva
- Valora sostenible
- Especial Valora
- Zona Bursátil
- Indicadores
- Gráficos
- Videos
- Podcast
- Video columnas
- Contacto

Contacto Política Solicite Precios y Planes Pate con nosotros

