

S&P 500
3807.8
↓ 0.26% 10.0Nasdaq 100
12609.5
↓ 0.60% 75.9EUR/USD
1.20276
↓ 0.30% 0.00361BTC/USD
49314.00
↓ 2.12% 1065.68ETH/USD
1564.63
↓ 0.21% 3.37

Cotizaciones por TradingView

Ecopetrol inició mediciones de potencial de energía eólica en Cartagena

Jueves, 04, Marzo 2021 09:39

Categoría: Tecnologías

Limpias

Visitas: 59



powered by social2s



·Se tienen prospectos identificados en la Costa Atlántica, Casanare y Huila que permitirían agregar 90 MW al 2023.

·En próximos meses iniciarán pruebas en los departamentos de Huila y Casanare.

·Esta iniciativa hace parte de las acciones de la empresa para incrementar sus fuentes de energía renovables a 400 MW al 2023.

Ecopetrol inició pruebas piloto para medir el potencial de energía eólica en zonas cercanas a sus operaciones en Cartagena, con el objetivo de evaluar la viabilidad de construcción de parques eólicos que permitan en el futuro autoabastecer parte de la demanda energética de las operaciones de la compañía en esta región del país.

La medición se realiza por medio de una torre meteorológica de 150 metros de altura que se instaló en el lote Casablanca, aledaño a la refinería de Cartagena. La infraestructura cuenta con un sistema de monitoreo constante en tiempo real conformado por veletas que hacen seguimiento a la dirección del viento, así como anemómetros que miden su velocidad.

“Estamos interesados en sumar el viento a nuestro portafolio de energías renovables para continuar diversificando nuestra canasta energética. Por eso, estaremos realizando las mediciones por al menos 12 meses para luego hacer los estudios de viabilidad que nos permitan tomar decisiones”, afirmó Oscar Urrea, Gerente de Energía de **Ecopetrol**.

La compañía estima que en el segundo semestre de este año iniciarán las mediciones de potencial eólico en los departamentos de Huila y Casanare en terrenos aledaños a las operaciones del Grupo **Ecopetrol**.

En términos de generación eólica, se tienen prospectos identificados en la Costa Atlántica, Casanare y Huila que permitirían agregar 90 MW al 2023.

Estos estudios hacen parte de las acciones de la empresa para incrementar sus fuentes de energía renovables a 400 MW al 2023, como parte de su estrategia de transición energética y descarbonización.

Dicho plan contempla la evaluación y maduración de proyectos con otras fuentes alternativas de energía, incluido el hidrógeno, así como el mayor desarrollo del gas como combustible amigable con el medio ambiente, entre otras iniciativas.

Por: Paisminero.co / CP - **Ecopetrol**

INDICES ECONÓMICOS

Resumen técnico proporcionado por [Investing.com España](#).

ENERGÍAS ALTERNATIVAS



Tweet



Guardar