



Ecopetrol investiga la viabilidad de la energía eólica en Cartagena, Huila, Casanare

Publicado el 10 de marzo de 2021 Por: Loren Moss

La petrolera estatal colombiana **Ecopetrol** (NYSE: EC) inició pruebas piloto para medir el potencial de la energía eólica en áreas cercanas a sus operaciones en la costa atlántica en Cartagena, con el objetivo de evaluar la viabilidad de la construcción de parques eólicos que potencialmente permitan para autoabastecer parte de la demanda energética de las operaciones de la empresa en esta región del país.

Las mediciones se realizan mediante una torre meteorológica de 150 metros de altura (arriba) que se instaló en un lote cercano a la refinería de Cartagena de la petrolera. La infraestructura cuenta con un sistema de monitoreo constante en tiempo real compuesto por paletas que rastrean la dirección del viento, así como anemómetros que miden su velocidad.

“Estamos interesados en sumar la energía eólica a nuestro portafolio de energías renovables para seguir diversificando nuestro portafolio energético. Por ello, realizaremos las mediciones por al menos 12 meses y luego realizaremos los estudios de factibilidad que nos permitan tomar decisiones”, dijo Oscar Urrea, Gerente de Energía de **Ecopetrol**.

La empresa estima que en el segundo semestre de este año también comenzará a medir el potencial de energía eólica en los departamentos colombianos de Huila y Casanare en terrenos aledaños a sus operaciones locales en esas regiones. En cuanto a la generación eólica, existen prospectos identificados en la Costa Atlántica, Casanare y Huila que permitirían sumar 90 MW al 2023.

Estos estudios forman parte de las acciones de la compañía para incrementar sus fuentes de energía renovable a 400 MW para 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.



Considering Doing Business In Colombia or Latin America?
Engage Finance Colombia's experts as your local guides & consultants.

RECIENTE | POPULAR | COMENTARIOS

Ecopetrol investiga la viabilidad de la energía eólica en Cartagena, Huila, Casanare

Las startups colombianas Tül, Elenas, Demetria reciben financiamiento de capital riesgo

Se pospone un año más la Convención de la Industria de la Motocicleta FERIA 2 Ruedas hasta 2022

Tecnoglass anuncia dividendos para el primer trimestre de 2021

Informe gratuito disponible sobre el estado actual de la desalación en América Latina

Holidays in Colombia

Hoy marzo de 2021 Imprimir

lun	mar	mié	jue	vie	sáb	dom
1 de ma	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1 de abr	2	3	4