

← VOLVER

9 Enero, 2020

## Ecopetrol inicia operaciones de búsqueda de hidrocarburos en aguas profundas del Caribe

Los trabajos de sísmica se iniciaron en el bloque COL-5, ubicado costa afuera del Caribe colombiano, a unos 100 kilómetros del Golfo de Morrosquillo.



Coincidiendo con la alerta lanzada por la ministra de Minas y Energía, María Fernanda Suárez, en el sentido de que el país se vería abocado a importar gas desde el año 2024, **Ecopetrol** anunció que concluyó su primera operación de adquisición de sísmica marina en aguas profundas en el Caribe colombiano.

Los trabajos de sísmica se iniciaron en el bloque COL-5, ubicado costa afuera del Caribe colombiano, a unos 100 kilómetros del Golfo de Morrosquillo, precisó la petrolera colombiana en un comunicado.

El bloque COL-5 está contiguo a los bloques Fuerte Sur y Purple Angel donde se realizaron los descubrimientos de los pozos Gorgon, Kronos y Purple Angel, entre 2015 y 2017, señaló **Ecopetrol**. "Es la primera operación en aguas profundas operada 100% por **Ecopetrol**", dijo Jorge Calvache, Vicepresidente de Exploración de **Ecopetrol**.

Durante la presentación del Plan Energético Nacional a 2030 y el programa de Abastecimiento de Gas, la titular de la cartera energética reiteró que de no se encontrarse nuevas fuentes energéticas de gas natural es posible que, en un horizonte de cuatro años, el país tenga que comenzar a importar este combustible para atender la demanda de los hogares, el comercio y la industria.

La petrolera explicó que, durante las operaciones, que tardaron cerca de dos meses, se realizó un estudio en un área de dos mil kilómetros cuadrados de sísmica 3D, con el fin de obtener información que permita identificar potenciales acumulaciones de **petróleo** y gas.

La información obtenida permitirá a **Ecopetrol** definir la posible extensión de los descubrimientos de Kronos y Gorgon hacia el oeste, y madurar oportunidades exploratorias adicionales, señala la petrolera colombiana en un comunicado.

La embarcación SW Amundsen, de la compañía Shearwater, equipada con tecnología para el desarrollo de estas actividades, permitió a **Ecopetrol** obtener la información para el desarrollo de la operación.

Explica **Ecopetrol** que el barco estuvo acompañado por dos embarcaciones de apoyo locales y helicópteros de última tecnología para operar en offshore (costa afuera).

La operación realizada por la embarcación SW Amundsen fue autorizada por la Dirección Marítima, (DIMAR), y los ministerios de Minas y Energía, Ambiente y Desarrollo Sostenible, Defensa Nacional, Relaciones Exteriores y la Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca (AUNAP).

Hugo Pelliza, gerente Offshore de **Ecopetrol**, destacó la colaboración de las autoridades colombianas para obtener los permisos. "Logramos obtener los permisos respectivos en un tiempo récord, tres meses, que es un ejemplo de cuando la sociedad y el gobierno asumen la responsabilidad de garantizar el futuro energético de Colombia", dijo.

El procedimiento de adquisición de sísmica en el mar genera imágenes del subsuelo, similar al de una ecografía en el cuerpo humano. Se utilizan cañones de aire que lanzan burbujas que producen ondas de sonido, que viajan a través del agua y penetran en las capas de la tierra. Esta información se capta con hidrófonos y otros equipos para producir una imagen de la geomorfología del suelo y subsuelo marino, lo que permite identificar estructuras que puedan contener hidrocarburos.

espectador



## MÁS NOTICIAS



10 Enero, 2020

### El mundo instalará 148 GW de nueva potencia fotovoltaica en 2020

Según la firma de analistas IHS Markit, se prevé otro año de crecimiento para la solar a nivel global. Detrás de estas buenas cifras, sin embargo, se puede ver la incertidumbre que se cierne sobre los mercados de China y la India.



10 Enero, 2020

### Perú planea implementar el uso de paneles solares en las Fuerzas Armadas

El **Ministerio** de Defensa de Perú planea instalar paneles solares para autoconsumo en varias instalaciones de las Fuerzas Aéreas en el país.



10 Enero, 2020

### Colombia planea pasar de menos de 50 MW de ERNC en 2018 a 2.500 MW en 2022

De acuerdo con el Plan Energético Nacional publicado por la UPME, en el año 2050 la demanda de energía eléctrica, impulsada principalmente por las energías renovables no convencionales, y el gas natural, superaría la de combustibles líquidos.

← VOLVER

## ÚLTIMA EDICIÓN

### OCTUBRE EDICION N° 14



Suscríbete al Newsletter

Email

He leído y acepto las políticas de privacidad

SUSCRIBIRSE

## ÚLTIMAS NOTICIAS

Aspectos relevantes del mercado del GLP automotriz

El mundo instalará 148 GW de nueva potencia fotovoltaica en 2020

Perú planea implementar el uso de paneles solares en las Fuerzas Armadas

Colombia planea pasar de menos de 50 MW de ERNC en 2018 a 2.500 MW en 2022

Perú producirá 100,000 barriles de **petróleo** diarios

Atria Energía diseña, financia y construye la Planta de Energía Solar más grande de Chinchá

## MÁS POPULARES

Aspectos relevantes del mercado del GLP automotriz

Estos son los grifos donde la gasolina de 95 octanos es más barata en Lima

Grupo Distriluz planea ejecutar más de 800 proyectos de energía eléctrica hacia 2021

Transmataro gana concesión eléctrica en proyecto Quellaveco

Compañías comercializadoras de gas licuado crean nuevo gremio empresarial

Sector eléctrico peruano: ¿qué futuro?

## ÚLTIMA EDICIÓN

### OCTUBRE EDICION N° 14



Suscríbete al Newsletter

Email

He leído y acepto las políticas de privacidad

SUSCRIBIRSE

## ÚLTIMAS NOTICIAS

Aspectos relevantes del mercado del GLP automotriz

El mundo instalará 148 GW de nueva potencia fotovoltaica en 2020

Perú planea implementar el uso de paneles solares en las Fuerzas Armadas

Colombia planea pasar de menos de 50 MW de ERNC en 2018 a 2.500 MW en 2022

Perú producirá 100,000 barriles de **petróleo** diarios

Atria Energía diseña, financia y construye la Planta de Energía Solar más grande de Chinchá

## ÚLTIMA EDICIÓN

### OCTUBRE EDICION N° 14



Suscríbete al Newsletter

Email

He leído y acepto las políticas de privacidad

SUSCRIBIRSE