Colombia: Ecopetrol anunció nuevos hallazgos de gas y petróleo en el Casanare

9 de noviembre de 2021











Según la estatal petrolera, se encontró crudo en uno de sus estados más apetecidos en el mercado por su calidad pueden alcanzar buenos precios y requiere menos refinación.

La empresa estatal de hidrocarburos Ecopetrol iniciará la operación de un nuevo campo de explotación en el Piedemonte Llanero, luego de que confirmara el hallazgo de un pozo en el municipio de Aguazul, del departamento de Casanare.



Según informó la compañía, se trata del pozo exploratorio Liria YW12, en el que fue posible confirmar la presencia de petróleo en líquido y gas liviano, este último se ubicó en 49° de la escala API, que según la compañía le permitirá balancear su portafolio y acceder a un crudo de alta cotización en el mercado internacional.

"El pozo exploratorio es 100% Ecopetrol y marca el inicio de un nuevo campo de hidrocarburos en esta zona del país. Como parte de esta campaña, la empresa prevé perforar otro pozo delimitador en el área y, de ser exitoso, declarar la comercialidad en el corto plazo de un nuevo campo llamado Recetor West, mientras se avanza en la definición de la magnitud del hallazgo", sostuvo la compañía por medio de un comunicado.

La exploración de Liria YW12 llegó a una profundidad total de 19.750 pies, pero se probó hidrocarburos a la profundidad de entre 16.862 y 17.407 pies verticales desde la superficie. Ecopetrol sostiene, además, que la exploración presenta un "excelente" desempeño en términos de salud, seguridad industrial y medio ambiente.

Las pruebas iniciales permitieron una producción máxima diaria de 804 barriles de crudo por día, con corte de agua del 7% y un caudal de gas de hasta 8,2 millones de pies cúbicos día, que según informaron equivale a 2.240 barriles de petróleo por día. "En total, en pruebas iniciales se extrajeron 29.720 barriles equivalentes de petróleo. Durante la fase de pruebas extensas se realizarán trabajos de limpieza adicional en procura de incrementar la productividad del pozo", señaló Ecopetrol.

El hallazgo de petróleo liviano, que se encuentra en estado gaseoso, es una buena noticia para Ecopetrol debido a que este permite obtener productos más costosos como la gasolina con menos refinación y un menor impacto ambiental por contaminación, lo que los hace altamente atractivos, según EITI, la iniciativa para la industria de empresas extractivas en Colombia.

Según esa iniciativa, en el país hay 23 zonas geológicas con potencial de hidrocarburos, de las cuales siete producen petróleo y solo dos gas. Hasta el momento, de los 20 departamentos en los que hay extracción, solo en Norte de Santander se extrae petróleo liviano en uno de los pozos con un 10,8% de la producción. Un potencial que muestra este nuevo pozo anunciado por Ecopetrol.

Fuente: Infobae