



Las otras 7 zonas en donde el país podría hacer 'fracking'

El potencial de yacimientos no convencionales puede ser de 25.000 millones de barriles de crudo. FOTO: iStock

Solo existen los análisis y estudios sobre su real potencial en dos de estas cuencas.

RELACIONADOS: MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA | PETRÓLEO EN COLOMBIA | ECOPETROL | GAS NATURAL | AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

- Compartir
Facebook
Twitter
Email
LinkedIn

PORTAFOLIO 27 de agosto 2021, 09:26 A. M.
Seguir Sectores
Comentar
Guardar
Reportar
Portada

Colombia cuenta en su territorio con ocho cuencas en las que se pueden desarrollar yacimientos no convencionales (YNC) para producir gas y petróleo con la técnica del fracturamiento hidráulico horizontal multietapa de la roca que genera el hidrocarburo, conocido como fracking.

(Le puede interesar: Así funcionará el alivio a las alzas del gas propano en estratos bajos)

Además de la formación geológica de La Luna, ubicada en el Magdalena Medio, en la que se harán los pilotos de Ecopetrol y de la petrolera estadounidense ExxonMobil, y de otras dos formaciones geológicas como El Tablazo y Rosa Blanca, a los que se les puede extraer hidrocarburos con fracking, el país posee más zonas con estas características.

Temas relacionados

- FRACKING JUL 19 Y el petróleo, ahí
FRACKING JUL 08 Socializaron el segundo piloto de fracking en el Magdalena Medio

Reciba noticias de EL TIEMPO desde Google News

Análisis de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH) indican que la Nación cuenta con potencial de hidrocarburos de YNC de formaciones geológicas en las cuencas Caguán - Putumayo; Cesar - Ranchería; Llanos Orientales; Valle Inferior del Magdalena; Valle Medio del Magdalena; Valle Superior del Magdalena; Amagá; y Vaupés - Amazonía.

Sin embargo, solo en dos existen análisis y estudios sobre su potencial: Valle Medio de Magdalena y César - Ranchería. Estas dos cuencas son las que ofrecen las mejores condiciones para llevar a cabo el desarrollo de proyectos con la técnica del fracking.

(También puede leer: Cinco pautas clave para vender su vivienda más rápido)

A revisar el potencial

La matriz de los no convencionales ofrece hidrocarburos que asegurarían la autosuficiencia por muchas décadas. Hay que destapar las cartas en estos yacimientos para establecer cuánto volumen hay de petróleo y gas natural, señaló Nelson Castañeda, presidente ejecutivo de la Cámara Colombiana de Petróleo, Gas y Energía (Campetrol).

Cálculos tanto del Ministerio de Minas y Energía como de la Agencia Nacional de Hidrocarburos estiman que si con la formación geológica de La Luna el país tuviera acceso a entre 2.000 millones y 7.000 millones de barriles de petróleo, la sumatoria en total de las ocho cuencas le podrían representar como mínimo 25.000 millones de barriles en recursos.

En diversos escenarios, Francisco José Lloreda, presidente de la Asociación Colombiana de Petróleo y Gas (ACP), ha insistido en la necesidad de profundizar no solo en el Magdalena Medio, sino en otras zonas del país que tendrían potencial en YNC, ya que así se garantizarían grandes volúmenes de reservas para la autosuficiencia en hidrocarburos que necesita el país.

(Además: Arroceros, en apuros por altos inventarios, caída de precios y sobreoferta)

Al respecto, el líder gremial insiste en la necesidad de realizar los proyectos piloto. "Hay que recordarle al país que aquí no se trata de escoger entre la sostenibilidad ambiental o la producción de hidrocarburos. Es factible desarrollar los YNC con todo el cuidado y la responsabilidad que esto conlleva", dijo.

La Nación sigue en la tarea de establecer el verdadero potencial en YNC ubicados en formaciones geológicas en estas ocho cuencas, lo que promete ser una nueva fuente de reservas.

El presidente de la ANH, Armando Zamora, ha señalado en varios foros que el potencial de los YNC en el país puede ser de hasta 25.000 millones de barriles de petróleo, lo que permitiría multiplicar por 12 las reservas actuales, y de cerca de 200 terapés cúbicos de gas.

(Siga leyendo: Los mercados están atentos a actualización de la política de la FED)

También que, en 'shale oil', la prospectividad sería de 8.000 millones de barriles, lo que multiplicaría por cuatro los cerca de 2.000 millones de barriles que el país tiene como reservas en la actualidad. En gas, en cambio, el potencial es de 165 terapés cúbicos). Y en potencial de gas metano asociado al carbón es entre 30 y 60 terapés adicionales, mientras que en arenas bituminosas podría estar entre 16.000 y 23.000 millones de barriles.

Encuentre también en Economía:

- Ley borrón y cuenta nueva: lo que debe saber si lo han reportado por moroso
- Arroceros, en apuros por altos inventarios, caída de precios y sobreoferta
- Congreso aprobó en primer debate la reforma tributaria

PORTAFOLIO 27 de agosto 2021, 09:26 A. M.
Seguir Sectores
Comentar
Guardar
Reportar
Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO Personaliza, descubre e infórmate.
App Store
Google play
AppGallery

Descubre noticias para ti

- GENTE AGO 26 DE 2021 Hombre demanda a China por daños morales y materiales a causa del covid-19
BOGOTÁ AGO 26 DE 2021 Retención de niñas alerta sobre inseguridad en entornos escolares
BOGOTÁ AGO 26 DE 2021 Puntos de vacunación para aplicación de primera dosis en Bogotá
FINANZAS PERSONALES AGO 26 DE 2021 Le contamos cómo revisar el puntaje de Sisbén

Empodera tu conocimiento

- AVIANCA 10:39 A. M. Avianca Holdings cederá 6.000 vacunas para apoyar el plan de vacunación
PACTO HISTÓRICO 10:37 A. M. Los 60 puntos de la hoja de ruta de Alejandro Gaviria
CORTE CONSTITUCIONAL 10:16 A. M. Código Electoral: Corte pide a Fiscalía investigar origen de una recusación

Nuestro Mundo

- COLOMBIA INTERNACIONAL BOGOTÁ MEDELLÍN CALI BARRANQUILLA MÁS CIUDADES
VACUNACIÓN COVID COLOMBIA 09:46 A. M. Declaran emergencia en Medellín por falta de vacunas contra el covid-19
PARO NACIONAL 09:36 A. M. Estos son los recorridos de las protestas en las principales ciudades
ATLÁNTICO 09:40 A. M. Cayó extorsionista de ganaderos y comerciantes del Atlántico
FISCALÍA 09:34 A. M. 'Hackerfiscalía', el exiliado que alertó a Calcedo del plan para asesinarlo
ACCIDENTE 09:15 A. M. Hermanos murieron al caer desde una garrucha a un precipicio en el Tolima

Horóscopo

Encuentra acá todos los signos del zodiaco. Tenemos para ti consejos de amor, finanzas y muchas cosas más.



Crucigrama

Pon a prueba tus conocimientos con el crucigrama de EL TIEMPO



Sigue bajando para encontrar más contenido TE PUEDE GUSTAR

Enlaces Patrocinados por Taboola

- Las mejores acciones para comprar en 2020
Una pequeña inversión en Amazon podría sorprenderte ...
Médicos desconcertados: el nuevo aceite de CBD que arra...

