

Compartir



¿Qué es el recobro mejorado? La tecnología para 'raspar la olla' del petróleo

Ecopetrol es una de las compañías que ya realiza recobro mejorado. FOTO: Jaime Moreno. Archivo EL TIEMPO

Colombia cuenta con un factor de recobro del 20,1 por ciento, por debajo del promedio mundial.

RELACIONADOS: PETRÓLEO | ECOPETROL | MINISTRA IRENE VÉLEZ | LINA DEISY QUIROGA RUBIO | RECOBRO MEJORADO

SI LINA QUIROGA RUBIO
01 de diciembre 2022, 04:15 P. M.



Más allá de firmar nuevos contratos para la exploración y producción de hidrocarburos, la ministra de Minas y Energía, Irene Vélez, aseguró que la prioridad será utilizar la tecnología. Por eso, cobra vital importancia el recobro mejorado, un método que se implementa en Colombia desde hace más de 15 años.

El recobro mejorado se usa para extraer el petróleo remanente de los yacimientos a partir de la inyección de distintos tipos de fluidos como agua y gases, cuando la presión no es suficiente para que el hidrocarburo fluya con facilidad.

(Lea también: Irene Vélez: una olla protagoniza debate de moción de censura)

Temas relacionados

ECOPETROL 06:51 A. M.
Ecopetrol responde a polémico contrato de asesoría para importar gas venezolano



ECOPETROL NOV 28
Cerca de un millón de personas beneficiadas con proyectos sociales de Ecopetrol



Reciba noticias de EL TIEMPO desde Google News

De acuerdo con Campetrol, con la utilización de este tipo de tecnologías se pueden hacer viables ciertos recursos, aunque el costo de operación aumenta, haciéndolos más sensibles a la volatilidad de los precios del petróleo.

Actualmente, Colombia cuenta con un factor de recobro del 20,1 por ciento, por

Ponte al día Lo más visto

01:55 P. M. DÓLAR PESO COLOMBIANO
PREMIUM Dólar: su caída no es suficiente para llegar a los niveles mínimos de este año



08:01 A. M. ATRACO
Violento atraco a bus intermunicipal que cubría la ruta Bogotá- Ubaté



06:38 A. M. ANDRÉS NARANJOS LESCANOS
¿Quién está matando a fichas colombianas del 'gota a gota' en varios países?



12:00 A. M. ANDRÉS BALANTA
'Mis últimas palabras': duro mensaje de 'hermanita' del fallecido Andrés Balanta



11:09 A. M. MEDELLÍN
Alborada en Medellín: 8 homicidios y 6 quemados en bienvenida a la Navidad



EL TIEMPO Boletines MÁS BOLETINES >

Recibe la mejor información en tu correo de noticias nacionales y el mundo

Correo electrónico

Nombre INSCRIBIRTE AQUÍ

He leído y autorizo [Términos y Condiciones](#) de este portal.
 Autorizo el tratamiento de mis datos personales conforme con la Política de Tratamiento de Datos de CASA EDITORIAL EL TIEMPO S.A. y su Política de datos de Navegación/cookies, las cuales declaro que he leído y entiendo.

Actualmente, Colombia cuenta con un factor de recobro del 20,1 por ciento, por debajo del promedio mundial que es 38 por ciento. Esto significa que, actualmente, en el país sólo se extrae el 20,1 por ciento de todo el **petróleo** que hay en cada yacimiento.

"Si hoy Colombia sube su factor de recobro a promedios internacionales, podríamos contar con un aumento de cerca del 15 por ciento en nuestros recursos de **petróleo**", aseguró la ministra Irene Vélez.

De los 221 millones de barriles que se agregaron en reservas probadas en el 2021, 62 millones (30,7 por ciento) correspondieron a proyectos de recobro mejorado, lo que demuestra la importancia de este tipo de tecnologías en el país. Adicionalmente, **por cada 1 por ciento que se incrementa en el factor de recobro**, se agregarían 650 millones de barriles a la base, según Campetrol.

(Lea también: **Ecopetrol** responde a polémico contrato de asesoría para importar gas venezolano)

Ecopetrol es una de las compañías que ya realiza recobro mejorado en varios de sus campos para aumentar el número de barriles que se extraen en el país. En el tercer trimestre de este año, el 36 por ciento de su producción diaria (720.400 bped) salió de los 33 campos en los que se desarrollan proyectos o pilotos con tecnologías de recobro secundario y terciario, que es el que se implementa en campos que están en fase de declinación.

Incluso, de los 2.002 millones de **petróleo** equivalente que **Ecopetrol** reportó como reservas al cierre de 2021, el 7 por ciento viene de la implementación de proyectos de expansión de recobro mejorado en **campos como Chichimene, Castilla y Akacías**, entre otros.

SI LINA QUIROGA RUBIO
01 de diciembre 2022, 04:15 P. M.

Seguir Sectores Comentar Guardar Reportar Portada

EL TIEMPO DESCARGA LA APP EL TIEMPO
Personaliza, descubre e infórmate.

App Store Google play AppGallery

Descubre noticias para ti



GOBIERNO
2022-12-01

Presidente Petro aseguró que tiene un virus: ¿qué se sabe de su estado de salud?



TENDENCIAS
NOV. 17 DE 2022

Así puede preparar batidos en casa para aumentar la masa muscular



TENDENCIAS
NOV. 27 DE 2022

¿Cuál es la mejor vitamina para evitar la caída del cabello?



MUJERES
NOV. 30 DE 2022

Estas son las enfermedades que no dejan bajar de peso

Empodera tu conocimiento



RENUNCIAR 10:12 P. M.

Pasos para hacer una buena carta de renuncia laboral y no fracasar en el intento



PETRO 09:34 P. M.

Presidente Petro, negativo en prueba de covid, sigue en Medellín



NOELIA CIGUENZA RIAÑO 09:31 P. M.

PREMIUM Salario mínimo del 2023: discusión se inicia con productividad de 1,24 %



Nuestro Mundo

COLOMBIA

INTERNACIONAL

BOGOTÁ

MEDELLÍN

CALI

BARRANQUILLA

MÁS CIUDADES

CARTAGENA 08:38 P. M.

Procuradora caminó Cartagena y halló más de 50 balcones a punto de desplomarse

La jefe del Ministerio Público aseguró que hay un centenar de estructu ...



MISIÓN DE LA ONU 08:37 P. M.

Observador de la Misión de la ONU en Colombia fue hallado muerto en río de Huila



JUNTA DIRECTIVA 08:22 P. M.

Lista la junta directiva de la Cámara de Comercio de Medellín para el 2023



METROCALI 08:38 P. M.

Temen que Cali quede varada, si el MIO llega a parar: reacciones ante crisis

En ProPacífico piden a la Alcaldía sentarse todos, sociedad civil con ...



BARRANQUILLA 06:21 P. M.

Capturan en Barranquilla a Traoré, peligroso narco francés buscado en 195 países



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



Así está la favorabilidad del presidente Gustavo Petro, según encuesta

La encuesta Polimétrica de Cifras y Conceptos estudió cómo está la favorabilidad del mandatario.

EL TIEMPO

AEI Spaces | Patrocinado





Hubs corporativos: una nueva visión sobre los espacios colaborativos

EL TIEMPO

COPYRIGHT © 2022 EL TIEMPO Casa Editorial NIT. 860.001.022-7 . Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular. ELTIEMPO.com todas las noticias principales de Colombia y el Mundo

SÍGUENOS EN:

