

ENERGÍA

Con los precios actuales del petróleo, el factor de recobro mejorado llegaría a 40%

Lunes, 17 de enero de 2022

f t in GUARDAR



Agregue a sus temas de interés

- ANH
- pozos petroleros
- Exploración petrolífera
- Petróleo
- Ecopetrol

Administre sus temas

Por medio de este método extractivo han sido explotados cerca de 10.000 millones de barriles, más de 20% del potencial total

Anderson Urrego

El método de extracción de hidrocarburos denominado recobro mejorado, o recuperación secundaria, consiste en inyectar al yacimiento grandes volúmenes de fluidos como el agua, el gas, el vapor y el aire, bajo condiciones especiales y específicas que permitan mantener la presión requerida y forzar la salida de más crudo mediante desplazamiento o barrido.

Actualmente, Colombia tiene un factor de recobro mejorado de 19%. Sin embargo, de acuerdo con las estimaciones de la ANH, con los actuales precios del petróleo este indicador podría llegar a 40% utilizando la tecnología disponible. Esto, partiendo de que se han descubierto más de 45.000 millones de barriles in situ, que pueden ser explotados con este método, de los cuales se han desarrollado 10.000 millones, más de 20%.

ARTÍCULO RELACIONADO

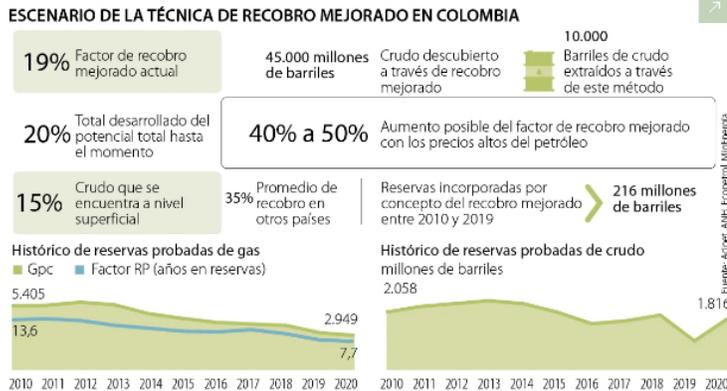
"Llegaremos a niveles prepandemia con una inversión de hasta US\$4.000 millones"



Agregue a sus temas de interés

- ANH
- pozos petroleros
- Exploración petrolífera
- Petróleo
- Ecopetrol

Administre sus temas



Solo con un aumento de 5% en el factor, las reservas podrían duplicarse. Así se incentivaría la producción, sabiendo que únicamente 15% del crudo se encuentra a nivel superficial.

Por ejemplo, para Ecopetrol, el mayor productor de hidrocarburos del país, la recuperación secundaria significó para el tercer trimestre de 2021 una contribución de 255.000 barriles diarios, lo que equivale a 39% de su producción diaria.

"Esta contribución proviene de 31 campos con pilotos o proyectos de este tipo de tecnologías que se encuentran en ejecución", afirmó la estatal.

Para Luz Stella Murgas, presidente de Naturgas, aumentar la inversión en proyectos de recobro secundario contribuiría de manera significativa a incorporar moléculas de gas al mercado y aumentar reservas.

Y es que entre 2010 y 2019, se incorporaron a las reservas 216 millones de barriles por este concepto.



Agregue a sus temas de interés

- ANH
- pozos petroleros
- Exploración petrolífera

LOS CONTRASTES



Hernán Martínez
Exministro de Minas y Energía

"Las empresas petroleras en Colombia vienen aplicando métodos de recuperación secundaria en pozos viejos, desde hace mucho tiempo, con buenos resultados"

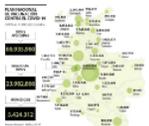
En este sentido, Hernán Martínez, exministro de **Minas** y Energía, explicó que esta técnica es cada vez mejor y pueden aumentar la vida de un pozo durante varios años.

"Cuando los precios suben, se pueden recuperar recursos que con menores precios no eran económicamente viables y, por ende, aumentar reservas", dijo Martínez.

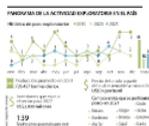
A su turno, el exministro de **Minas** y Energía, Amylkar Acosta, hizo énfasis en que mientras no se dé otro hallazgo de la importancia de Caño limón o Cusiana, el recobro mejorado seguirá aportando el mayor volumen reservas probadas.

f t in [GUARDAR](#)

NOTICIAS DE SU INTERÉS



SALUD
MinSalud informó que se han aplicado 66,93 millones de vacunas contra el covid-19

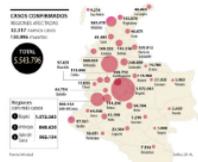


ENERGÍA
Exploración de nuevos pozos petroleros regresaría a niveles prepandemia en 2022

TENDENCIAS

- BOLSAS**
El GEA se enfrenta a una eventual lluvia de ofertas públicas de adquisición
- HACIENDA**
Calendario tributario: ABC para hacer la declaración y el pago de impuestos en 2022
- HACIENDA**
Las proyecciones de monedas de América Latina para este año tras el caos de 2021
- TRANSPORTE**
Aerolíneas adelantan diferentes medidas tras cancelación de vuelos por Ómicron
- ENERGÍA**
Con los precios actuales del petróleo, el factor de recobro mejorado llegaría a 40%
- CONSTRUCCIÓN**
Emprendimiento Wasi logró más de 100.000 negocios referentes a venta y alquiler

MÁS DE ECONOMÍA



SALUD | 16/01/2022
Los contagios con coronavirus llegaron a 32.317 nuevos casos y 136 fallecidos
Los resultados fueron confirmados luego de procesarse 82.634 pruebas; 35.396 fueron por PCR y 47.238 por medio de antígenos



ENERGÍA | 14/01/2022
Exploración de nuevos pozos petroleros regresaría a niveles prepandemia en 2022
Para este año, el sector de hidrocarburos prevé perforar no menos de 50 yacimientos exploratorios, apoyado en los precios del crudo



SALUD | 14/01/2022
MinSalud confirmó que Ómicron ya es la variante predominante en 95% de los casos
El pico de la pandemia con este linaje puede durar entre tres y cinco semanas según lo observado en otros países

MÁS ECONOMÍA

MÁS DE LA REPÚBLICA



CONSTRUCCIÓN
En 2022 se prevé inversión de \$16.000 millones para saneamiento básico en Rionegro



BOLSAS
Debate del mercado inmobiliario chino se profundiza a medida que los precios caen



HACIENDA
El próximo 30 de enero serán las elecciones para escoger a jueces y juezas de paz de Bogotá

| INDICADORES ECONÓMICOS PARA ESTO COMIENZO | | | |
|---|----------|----------|--------|
| | 2022 | 2021 | 2020 |
| *Cambio de Dólar | 23,962 | 26,342 | 28,235 |
| *Banco Aperto | \$ 1,055 | \$ 1,014 | \$ 934 |
| *I. Tasa de Cambio | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| *Ejecución | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| *Producto Interno Bruto | 20,870 | 21,810 | 20,870 |
| *Crecimiento Económico | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Promedio | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

BOLSAS

Según analistas, la cotización del dólar estará a \$3.950 en promedio esta semana



DEPORTES

Djokovic deportado en la víspera del Abierto de Australia tras cancelación de la visa



© 2022, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.
Cr. 13a 37-32, Bogotá
(+57) 1 4227600

SUSCRÍBASE

TODAS LAS SECCIONES

| | | |
|-----------------|-----------------|------------------|
| Agronegocios | Alta Gerencia | Análisis |
| Asuntos Legales | Caja Fuerte | Comunidad |
| | | Empresarial |
| Consumo | Economía | Empresas |
| Especiales | Eventos | Finanzas |
| Finanzas | Globoeconomía | Indicadores |
| Personales | | |
| Infraestructura | Inside | Internet Economy |
| Obituarios | Ocio | Podcast |
| Responsabilidad | Salud Ejecutiva | Sociales |
| Social | | |
| Videos | | |

MANTÉNGASE CONECTADO

Mesa de Generación de Contenidos
Nuestros Productos
Contáctenos
Aviso de privacidad
Términos y Condiciones
Política de Tratamiento de Información
Política de Cookies
Superintendencia de Industria y Comercio



PORTALES ALIADOS:

asuntoslegales.com.co agronegocios.com.co
canalrcn.com rcnradio.com

COOKIES

Este sitio web usa cookies propias y de terceros para analizar el tráfico, mejorar nuestros servicios y conocer el comportamiento del usuario. Para conocer más, acceda a nuestra [Política de Cookies](#).

ENTENDIDO

Organización Ardila Lülle - oal.com.co