



Feb 08, 2022

Ecopetrol incrementó 200% sus reservas de hidrocarburos

Reservas probadas de petróleo y gas aumentaron 13%, a 2,002 MBPE1

- El Índice de Reposición de Reservas (IRR) del 200% implica que, por cada barril producido en el año, se incorporaron dos barriles a las reservas.
- La vida media de las reservas del Grupo **Ecopetrol** se incrementó a 8.7 años, superando la alcanzada en el 2014, año en el que el Brent promedio se ubicó en USD 102 por barril (frente a USD 69.2 por barril en 2021).
- La incorporación de reservas probadas para el Grupo **Ecopetrol** fue de 462.

EN 2021 EL GRUPO ECOPETROL LOGRÓ ÍNDICE DE REEMPLAZO DE RESERVAS DE 200%, EL MÁS ALTO EN 12 AÑOS

Reservas probadas de petróleo y gas **aumentaron 13%** a 2.002 MBPE1



Evolución reservas probadas (MBPE)



Vida media de las reservas (años)



+282 • Gestión de campos
+180 • Efecto favorable de precio
• Maduración nuevos proyectos
• Mejor capacidad ejecución
• Proyectos de recobro



Índice de Reposición de Reservas

Preparación de barriles producidos vs barriles incorporados

El más alto en 12 años



Líquidos 72% • Composición de las reservas 2021
8,2 años • Vida media

Gas 28% • Vida media 10,4 años

Localización de las reservas
89% Colombia
11% Estados Unidos

MBPE, de los cuales 282 MBPE se habilitaron debido a la destacada gestión en los campos de desarrollo, la maduración óptima y oportuna de nuevos proyectos, y la mayor capacidad de ejecución e implementación de proyectos de expansión de recobro mejorado. Si se elimina el efecto precio, el IRR sería del 122%.

- Las reservas probadas de gas aumentaron 7.9%, con un IRR de 176%.
- El 89% de las reservas corresponden a campos en Colombia, logrando incrementar la vida media de las reservas a 8 años, mientras que el 11% restante corresponde a la operación de **Ecopetrol** Permian y **Ecopetrol** America en Estados Unidos.

Ecopetrol S.A. (BVC: **ECOPETROL**, NYSE: EC) anunció hoy sus reservas probadas de **petróleo**, condensados y gas natural (reservas 1P), consolidando las de filiales y subsidiarias, al 31 de diciembre de 2021.

Las reservas fueron estimadas con base en los estándares y metodología de la Securities and Exchange Commission (SEC) de los Estados Unidos, donde el 99.5% fueron certificadas por cuatro reconocidas firmas especializadas independientes (Ryder Scott Company, DeGolyer and MacNaughton, Gaffney, Cline & Associates y Sproule International Limited).

El precio definido por la SEC, utilizado para la valoración de las reservas de 2021, fue USD 69.2 por barril de Brent frente a USD 43.4 por barril de Brent en el 2020.

Al cierre de 2021, las reservas probadas netas del Grupo **Ecopetrol** fueron de 2,002 MBPE. El índice de reposición de reservas fue de 200% y la vida media de reservas equivale a 8.7 años.

TRADUCIR

Spanish

SUBSCRIBE TO PETROLEUM

E-mail:

TU DIRECCIÓN DE C...

First Name

Last Name

Language

REGISTRO

BARRILES DE PAPEL



Diego Gonzalez Cruz

BARRILES DE PAPEL 260 | SEGUNDA PARTE SOBRE JUAN PABLO PEREZ ALFONZO

BARRILES No 259 JPPA 1ra Parte

BARRILES DE PAPEL 258 | WORLD ENERGY ATLAS

PETROLEO: ¿QUÉ ESPERAR?



GERENCIA INTEGRADA DE CAMPOS DE HIDROCARBUROS



En 2021, el Grupo **Ecopetrol** incorporó 462 MBPE de reservas probadas y la producción total acumulada fue de 231 MBPE. Del balance total de reservas, el 72% son líquidos, con una vida media de 8.2 años, mientras que el 28% restante son reservas de gas, con una vida media de 10.4 años.

De los 462 MBPE incorporados, el 61% (282 MBPE) fue producto de la gestión en los campos de desarrollo, la maduración óptima y oportuna de nuevos proyectos, y de la mejor capacidad de ejecución e implementación de proyectos de expansión de recobro mejorado en campos como Chichimene, Castilla y Akacias, entre otros. Los volúmenes restantes, corresponden al efecto favorable de la recuperación del precio internacional del **petróleo** durante 2021.

Por concepto de ventas, se generó la desincorporación de las reservas de la compañía Savia en Perú por 3.5 MBPE, cuya venta efectiva se llevó a cabo en enero del 2021.

El 83% de las reservas probadas son propiedad de **Ecopetrol** S.A., mientras que las otras empresas del grupo contribuyen con el 17%, principalmente por la operación de **Ecopetrol** Permian y **Ecopetrol** America en Estados Unidos.

El 83% de las reservas probadas son propiedad de **Ecopetrol** S.A., mientras que las otras empresas del grupo contribuyen con el 17%, principalmente por la operación de **Ecopetrol** Permian y **Ecopetrol** America en Estados Unidos.

El incremento de 13% logrado en reservas en 2021 demuestra la fortaleza del portafolio de hidrocarburos del Grupo **Ecopetrol**, que respalda el crecimiento sostenible de la compañía en el marco de la transición energética.

Reservas Probadas Grupo Ecopetrol 2021

Reservas Probadas 1P	MBPE
Reservas Probadas a Dic 31 de 2020	1,770
Revisiones	315
Compras de Minerales	0
Recobro Mejorado	139
Extensiones y Descubrimientos	12
Ventas de Minerales	-3.5
Producción	-231
Reservas Probadas a Dic 31 de 2021	2,002

Bogotá D.C., 7 de febrero de 2022

1 Millones de Barriles de **Petróleo** Equivalente.

COMPARTIR



< ANTERIOR

In Memoriam | Arnaldo Salazar

SIGUIENTE >

Impacto de las sanciones

Julian Salazar

¿Transición o Transgresión Energética?

Gerencia de campos no convencionales de lutitas | Capítulo XVI

Gerencia de campos no convencionales de lutitas | Capítulo XV

OPINIÓN



OPINIÓN



Alvaro Perez Diaz



Alvaro Rios Roca



Carlos Leal N.



Diego J. Gonzalez C.



Eddie Ramirez



Edmundo Ramirez



Eduardo J. Betancourt



Enrique Novoa



Francisco Arias



Gustavo Coronel



Horacio Medina



Jorge Puigbó



Jose Gregorio Tovar Silva



Luis A. Pacheco



Luis Giusti



Luis Pulgar



Luis Vielma



Luis Xavier Grisanti



Maxim Ross



Oscar Diaz



Rafael Gallegos



Reinaldo Quintero

MISCELANEOS

[Diccionario Técnico](#)

[Rig Count Baker Hughes](#)

[eRedbook™ Halliburton](#)

[i-Handbook de Schlumberger](#)

[Redacción de Papers](#)

[Convertor](#)

[Flight Tracker](#)

[Traductor](#)

[Escenario](#)

[Gráfica del Día](#)

[Glosario Petrolero](#)

