

## Economía

# Se confirma el mayor hallazgo de gas en el mar Caribe colombiano: con Sirius se triplican las reservas en Colombia

Las reservas ascienden a seis terapias cúbicas. Aunque se prevé que entre en operación en 2029, la idea es adelantar la producción para 2028. La inversión de Ecopetrol y Petrobras ascenderá a 1.200 millones de dólares en la exploración y 2.900 millones de dólares en el desarrollo de la producción.

Redacción Economía  
5 de diciembre de 2024



Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol, anunció las reservas del proyecto Sirius. | Foto: Ecopetrol / SEMANA

En medio de las controversias y dificultades de un mercado apretado de gas en el corto plazo, con baja oferta en firme y la llegada de gas importado para atender las necesidades de mercados esenciales como hogares, industrias y vehículos, Ecopetrol y Petrobras anunciaron las reservas del mayor yacimiento en el Caribe colombiano.

Ya se confirmó el **potencial de Sirius-2, pozo off shore, que asciende a 6 terapias cúbicas de reservas**. Según Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol, esta cifra representa

### Encuentra aquí lo último en Semana

1. La increíble vida de Fabio Ochoa: el más joven del clan que fue el aliado de Pablo Escobar
2. Destapan "mala noticia para el

triplicar las reservas de gas que tiene Colombia. “Se termina la fase de exploración y perforación y entran en la fase de desarrollo y maduración de las reservas”, dijo Roa.



Las reservas de Sirius-2, pozo off shore ascienden a 6 terapies cúbicos. Según Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol, esta cifra representa triplicar las reservas de gas que tiene Colombia. | Foto: Ecopetrol

Las actividades de evaluación de los resultados de la perforación del pozo Sirius-2, confirman los volúmenes de gas in place mayores a 6 terapies cúbicos, que, de acuerdo con Roa, podría llegar a 10 terapies. Este hallazgo podría aumentar en un 200% las reservas actuales de gas del país. “La perforación del pozo, que inició el 19 de junio de 2024 y se localiza dentro del área del Bloque GUA-OFF-O, está ubicado a 77 kilómetros de Santa Marta, con profundidad de lámina de agua de 830 metros”, dice la petrolera.



**Contexto:** ¿Cuál es la historia del proyecto Sirius de gas, en el Caribe colombiano, en el que están cifradas las esperanzas del país?

El consorcio estima invertir 1.200 millones de dólares para la fase de exploración y 2.900 millones de dólares en la fase de desarrollo de producción. “La expectativa de inicio de la producción de gas natural es de 3 años luego de recibir todas las licencias ambientales y si se confirma la viabilidad comercial del descubrimiento, previsto hasta 2027. La producción esperada, a través de cuatro pozos productores en un innovador diseño “subsea to shore”, es de alrededor de 470 millones de pies<sup>3</sup>/día durante 10 años”, señaló Ecopetrol en un comunicado.

## Tendencias

1. Fabio Ochoa, el más joven del clan que fue el aliado de Pablo Escobar, Así fue su vida en el crimen - Semana
2. Esto piensan los banqueros del nuevo ministro de Hacienda anunciado por Gustavo Petro, en reemplazo de Ricardo Bonilla - Semana
3. La historia de cómo Ricardo Bonilla terminó saliendo del Ministerio de Hacienda, ¿inició la denuncia en contra de Nicolás Alcocer? - Semana

Liverpool” por bombazo sobre Luis Díaz: esta es la situación

3. La historia de cómo Ricardo Bonilla terminó saliendo del Ministerio de Hacienda, ¿inició la denuncia en contra de Nicolás Alcocer?

4. Filtran reunión en el Real Madrid para fichaje de titular de Selección Colombia: detalles del negocio

5. Se confirma el mayor hallazgo de gas en el mar Caribe colombiano: con Sirius se triplican las reservas en Colombia

De acuerdo con Roa, con este anuncio, [al margen de las críticas y de los](#)

[cuestionamientos](#), “pone al gas natural como nuestra mayor apuesta, en el centro de la transición energética y no vamos a dejar de hacerlo. Y seguimos buscando gas entendiendo los beneficios en materia ambiental frente a menores emisiones y es más limpio al compararse con otros como carbón o leña. El gas natural lleva 40 años en desarrollo”, dijo.



*Con el hallazgo, hacia el futuro se garantiza la autosuficiencia de gas natural para el país.*

Y agregó Roa: “[Eso no quiere decir que no estemos comprometidos con la transición. Es la responsabilidad con la sostenibilidad energética](#)”. Destacó la participación de su aliado Petrobras, no solo con gas sino otras iniciativas como etanol, Saf y el metanol.

Por su parte, Rogerio Soares, gerente general de activos exploratorios de Petrobras, señaló que esta iniciativa representa una frontera exploratoria. “Son 46 pozos off shore 2 en aguas profundas y 8 en ultraprofundas. Petrobras participó en Orca y Sirius”. Resaltó la participación de Petrobras en el off shore colombiano y dijo que el primer contrato suscrito con ANH fue en 2004. “Luego de 20 años se perforó pozo y se descubrió el mayor pozo de aguas profundas”, agregó. Pero no es la única iniciativa: Viene Buena Suerte I, que será el próximo proyecto, en la cuenca Guajiray otro llamado Papayuela, que hace parte del mismo bloque.



**Contexto:** Ricardo Roa defiende su gestión en [Ecopetrol](#), pese a derrumbe en precio de la acción y caída en utilidades e ingresos: “No he pensado en renunciar”

“La mejor noticia es que [Ecopetrol](#) y Petrobras anuncian el principal descubrimiento off shore. **Hoy las reservas probadas de Colombia sumaron 2,3 terpaiés y con Sirius con el mismo factor de recuperación de Chuchupa, puede crecer 200% de las reservas de Colombia.** Es un hito en la exploración en el país”, señaló Soares, añadió que son cerca de 5.000 millones de dólares de inversión en el desarrollo de esta actividad. “Solo Sirius es un proyecto con una inversión cercana a 4.000 millones de dólares: 1.130

millones en las tareas para continuar con exploración, y 3.000 millones al desarrollo de producción”. Y agregó que tiene cuatro pozos exploratorios, uno es Sirius y faltan otros tres pozos.

Resaltó el funcionario de Petrobras que el proyecto genera sinergias con Chuchupa-Ballena, en paralelo con una línea submarina de 117 kilómetros para producir 13,3 millones de metros cúbicos al día por 10 años.



*Petrobras fue la primera empresa que le apuesta al desarrollo de off shore en Colombia. | Foto: ASSOCIATED PRESS*

“Es un proyecto inédito, la finalización exitosa de la actividades de exploración brindan información relevantes para la contratación con Ballena, una vez se tengan las licencias ambientales las empresas tardan 3 años para la puesta en marcha del proyecto lo que incluye la primera molécula de gas”, dijo Soares.

Destacó que el 80 por ciento de la población en Colombia usa gas. “El proyecto es de gran importancia para Colombia para el desarrollo de país. **Es un recurso esencial para la transición y diversificación energética y un servicio imprescindible para diversas actividades**”, manifestó.

Soares explicó que el proyecto tiene cuatro pilares: una fuente confiable para actividades que contribuyen a mejorar la calidad de vida, **garantizar la soberanía energética y reducir la dependencia de otros mercados**, el aporte a la reducción de emisiones de CO2 y el impulso económico, en materia de empleo, ingresos fiscales y fortalecimiento de la cadena de valor.

Una vez entre en producción el proyecto Sirius y mantenga su producción, **se calculan transferencias a la Nación por 4.000 millones de dólares a la Nación y la generación de 2.500 empleos directos** y unos 10.000 puestos de trabajo indirectos. Roa también destacó, la inversión social del proyecto

Dentro de los riesgos que se tienen son las discusiones en materia ambiental y las consultas previas, que suman más de un centenar. “Cuanto más rápido se tengan las

consultas previas, que suman más de un centenar. **Cuanto más rápido se tengan las**

**licencias ambientales, más rápido se pueden tener la oferta de gas**", Silvia Anjos, directora de Petrobras. Soares dijo que esperan tener las licencias ambiental a finales de 2025 o principios de 2026.

Soares hablando de déficit, dijo que son recursos finitos y tienen que ser repuestos, y hay que seguir haciendo los procesos de la industria. "Como este hallazgo viene la solución natural y el transcurso de los negocios".


Frente a los balances de gas país, Roa dijo que habría una necesidad de importar gas hasta 2029. "Ecopetrol podría ahorrar 40 Giga BTU días, además contratos de regasificación como fuentes alternas al SPEC, ojalá por Buenaventura y el Mar Caribe, y estamos desarrollando nuestra propia planta de regasificación en Chuchupa, tanto para el gas del off shore como para el mercado de exterior. En el pozo Arrecifes se requiere la conexión y con ello se pueden colocar 20 millones de pies cúbicos días". "La capacidad de Chuchupa no es suficiente y si se traen 470 millones de pies cúbicos día hay que desarrollar una infraestructura de transporte adicional en el Caribe". En el corto plazo, Roa dijo que ya anunció la comercialidad de moléculas para atender las necesidades actuales del mercado.



### Noticias relacionadas

- Ecopetrol
- Petrobras
- Gas Natural

 [Unirme al canal de WhatsApp.com de Semana Noticias](#)

 Convierta a Semana en su fuente de noticias aquí



Descarga la app de Semana noticias disponible en:



## Noticias Destacadas

- Economía
- Vida Moderna
- Nación
- Gente
- Tecnología
- Política



**No más locales vacíos: la compañía que ayudó a centros comerciales a recuperarse de la pandemia**

| Redacción Semana



**Se confirma el mayor hallazgo de gas en el mar Caribe colombiano: con Sirius se triplican las reservas en Colombia**

| Redacción Economía



**Salario mínimo 2025 desata primer trote y alojamiento entre empresarios y sindicatos; por ningún lado daría para un alza de 10 %**

| Redacción Economía



**Cada vez es menos importante tener un título universitario para conseguir un trabajo; estudio de Manpower**

| Redacción Economía



**Dólar estable durante la jornada de este 5 de**



**Escoger de plata, reforma tributaria y otros**



**Dólar ante estable durante la jornada de este 5 de diciembre: se cotiza en \$4.425**

| Redacción Semana



**Escasez de plata, reforma tributaria y otros 'chicharrones' que le esperan a Diego Guevara, sucesor de Ricardo Bonilla en MinHacienda**

| Redacción Economía



Copyright © 2024  
Publicaciones Semana S.A.  
NIT 860.509.265-1  
ISSN 2745-2794

Síguenos en redes



**Nuestras marcas:**

- Semana Play      El País
- Economía        4 Patas
- Arcadia          Sostenible
- Jet set            Finanzas Personales
- Soho              Foros Semana
- Fucsia            Semana Rural

**Acerca de nosotros:**

- Términos de uso
- Política de Tratamiento de Datos
- Términos suscripciones
- Aviso de privacidad
- Política de Riesgos C/ST
- Política SAGRILAFT

- Certificación ISSN
- TyC Plan de Gobierno
- Para notificaciones judiciales
- e-mail: jurídica@semana.com

Protección del consumidor



**Contáctenos:**

- Canales de servicio al cliente
- Horarios de atención
- Lunes a viernes: 7:00 a.m. a 7:00 p.m.
- Sábados: 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
- Trabaje con nosotros
- Paute con nosotros

Todas las marcas registradas son propiedad de la compañía respectiva o de PUBLICACIONES SEMANA S.A.  
Se prohíbe la reproducción total o parcial de cualquiera de los contenidos que aquí aparezca, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita por su titular.