

[SIN CATEGORÍA](#) [XBG](#) [XEL](#) [XEN](#) [XHU](#) [XJA](#) [XLT](#) [XRU](#) [XSK](#) [XSV](#)

El futuro del gas en Colombia: desafíos y opciones

👤 Por Enrique Gánem Corvera 📅 19 enero 2024



OPTIMIZADO POR Google

El presidente de Colombia, Gustavo Petro, reafirmó en Davos su compromiso de no contratar más exploraciones de petróleo, gas y carbón, evidenciando la necesidad de descarbonizar la economía del país. Sin embargo, implementar esta medida implicará grandes desafíos

para las próximas presidencias. El gas natural, en particular, plantea un problema inquietante.

A pesar de que su participación en la matriz energética ha disminuido en los últimos años, representando solo el 16% en 2021, el gas sigue siendo clave para el suministro energético de 11 millones de familias, 670,000 vehículos y 145,000 comercios en Colombia. Aunque las reservas probadas de gas solo alcanzarían para 7.2 años más, el gobierno pretende utilizarlo como una energía de transición mientras las renovables se fortalecen.

El debate surge cuando se considera el abandono del gas en el futuro. ¿Cuáles serán los sectores que dejarán de utilizar gas primero? ¿Cuándo se debe eliminar por completo de la matriz energética? ¿Vale la pena seguir apostando por él si las reservas son limitadas?

El presidente de **Ecopetrol**, Ricardo Roa, evita dar un plazo exacto para su salida, argumentando que la demanda será quien determine el inicio de su declive. Sin embargo, expertos sugieren que el gas debería eliminarse para el año 2040, tomando en cuenta los compromisos climáticos de reducción de emisiones establecidos por el país.

La explotación de gas costa afuera se presenta como una posible solución para garantizar el suministro a largo plazo. Roa sugiere que si se puede desarrollar y explotar el gas en esta área, las reservas podrían extenderse hasta 2027 o principios de 2029, agregando entre 2.5 y 12.5 terapias cúbicas al inventario actual.

Sin embargo, informes han planteado dudas sobre esta opción. Proyectos como los yacimientos de Gorgon y Uchuva podrían proveer gas hasta 2035, pero enfrentan incertidumbres y riesgos económicos. Además, existe la posibilidad de importar gas desde Venezuela, aprovechando un acuerdo vigente hasta 2027.

El futuro del gas en Colombia se encuentra en una encrucijada. A pesar de los beneficios en comparación con el petróleo y el carbón, la transición hacia fuentes de energía más limpias es inevitable. El país debe evaluar cuidadosamente las opciones disponibles y asegurar un suministro energético sostenible para el bienestar de su población y el medio ambiente.

Preguntas frecuentes (FAQ) basadas en los temas principales e información presentada en el artículo:

1. ¿Cuál es la postura del presidente de Colombia, Gustavo Petro, respecto a la exploración de petróleo, gas y carbón?

El presidente Gustavo Petro reafirma su compromiso de no contratar más exploraciones de petróleo, gas y carbón, con el objetivo de descarbonizar la economía del país.

2. ¿Cuál es la importancia del gas natural en la matriz energética de Colombia?

Aunque ha disminuido su participación en la matriz energética en los últimos años, el gas natural sigue siendo clave para el suministro energético de 11 millones de familias, 670,000 vehículos y 145,000 comercios en Colombia.

3. ¿Hasta cuándo alcanzarán las reservas probadas de gas en Colombia? Las reservas probadas de gas solo alcanzarían para 7.2 años más.

4. ¿Cuál sería el papel del gas natural en la transición hacia energías renovables?

El gobierno pretende utilizar el gas natural como una energía de transición mientras las energías renovables se fortalecen.

5. ¿Cuándo se sugiere eliminar por completo el gas de la matriz energética de Colombia?

Expertos sugieren que el gas debería eliminarse para el año 2040, tomando en cuenta los compromisos climáticos de reducción de emisiones establecidos por el país.

6. ¿Cuál es una posible solución para garantizar el suministro de gas a largo plazo en Colombia?

La explotación de gas costa afuera se presenta como una posible solución para garantizar el suministro de gas a largo plazo. Se sugiere que desarrollar y explotar el gas en esta área podría extender las reservas hasta 2027 o principios de 2029.

7. ¿Existen opciones de importación de gas para Colombia?

Sí, existe la posibilidad de importar gas desde Venezuela, aprovechando un acuerdo vigente hasta 2027.

Definiciones de términos clave:

- Descarbonizar: Proceso de reducir o eliminar gradualmente la dependencia de combustibles fósiles que emiten carbono.
- Transición energética: Proceso de cambio de fuentes de energía no renovables a fuentes de energía renovables.
- Matriz energética: Conjunto de fuentes de energía utilizadas en un país o región.

Enlaces relacionados sugeridos:

– ecopetrol.com.co (Página oficial de Ecopetrol)

– dnp.gov.co (Departamento Nacional de Planeación)



Como ver la temporada 20 de Law & Order en línea en cualquier lugar del mundo

La ciudad de Miami renega a un acuerdo para cumplir con la ley de elementos de vivienda de California

[Contactenos](#) [Política de privacidad](#)

Buscar

BUSCAR

