

Publicidad

Home > Economía

21 ago. 2022 - 4:42 p. m.

¿Cómo está el panorama del gas en Colombia?

Unos 40 millones de colombianos utilizan gas natural en el país, mientras 68 % de la demanda energética industrial es satisfecha por este combustible y por el gas licuado del petróleo (GLP).



Redacción Economía



Imagen de referencia.

Foto: Bloomberg - Dennis Drenner



Actualmente, cerca de 40 millones de colombianos utilizan gas natural: 10,7 millones de hogares usan

gas natural y 3,5 millones de familias utilizan GLP (gas de cilindros), un combustible con alto impacto social.

El promedio del uso del gas por las familias colombianas es de 13,4 metros cúbicos al mes (0,495 Mbtu-mes).

Lea también: ¿Qué pasaría si Colombia deja de explorar y producir gas natural?

Expertos nacionales afirman que los altos precios del gas por una eventual importación de este energético podrían impulsar a algunas familias a usar leña. El humo y la exposición de pequeñas partículas puede causar enfermedades respiratorias y cardiovasculares, produce tos, irritación de senos paranasales, ardor en los ojos, entre otros. Por otra parte, el uso de este elemento afecta nuestro medio ambiente por la tala de árboles y porque la leña es la principal fuente emisora de material particulado fino.

Así mismo, el 68% de la demanda industrial corresponde a gas y GLP.

Alrededor de 1.052 buses del SITP, 742 de Transmilenio, más de 290.000 automóviles convertidos y 3.280 vehículos dedicados funcionan con gas natural en el país. Además, unos 700 vehículos de carga pesada (camiones) operan con este combustible. Los conductores de automóviles se benefician con el gas natural al pagar al mes alrededor de \$281.726 por metro cúbico de este energético frente a \$480.343 de gasolina. Es decir, tienen un ahorro de más del 40% frente a la gasolina, según cifras oficiales. Cada galón de gasolina corresponde a tres metros cúbicos de gas natural.

Frente a la gasolina o el diésel, el uso de gas natural reduce las emisiones de óxido de nitrógeno en 75 %, de material particulado y hollín en 99 % y de CO2 entre 30% y 50%. No produce dióxido de azufre (causante de la lluvia ácida) ni partículas sólidas.

La eventual importación de gas natural afectaría a 10,7 millones de familias que usan este energético todos los días, a 3,5 millones de familias que usan GLP, también a los usuarios de transporte público que hoy pagan una tarifa más económica para usar los 3,000 buses que se mueven con gas todos los días.

En promedio una familia colombiana paga \$30.000 mensuales por el servicio de gas natural. Si este gas se tuviera que pagar a precios internacionales hoy en día, la factura podría aumentar hasta cinco veces, es decir cerca de \$150.000.

Otras noticias de Economía

[Economía](#)

Ministro de Economía alemán marca como objetivo ahorrar del 15 al 20 % de gas

Macroeconomía

Cómo funciona el organismo creado para cuidar las finanzas públicas

Hace 8 horas

Economía

¿Cómo puede verse afectada la infraestructura en un mundo que se calienta?

Hace 10 horas

Lea también: **Ministro de Economía alemán marca como objetivo ahorrar del 15 al 20 % de gas**

La industria del gas natural genera más de 100.000 empleos directos e indirectos en Colombia, según Naturgás.

Ecopetrol anunció recientemente el descubrimiento de grandes volúmenes de gas en la Costa Caribe gracias al éxito de los pozos Uchuva 1 y Gorgon 2, perforados en asocio con Petrobras y Shell respectivamente. Estimaciones iniciales indican que estas dos nuevas provincias gasíferas podrían tener mayores reservas que Cusiana y Cupiagua.

La crisis energética que atraviesa actualmente Europa obedece a la dependencia del gas ruso. Algunos países como Alemania se han visto obligados a usar nuevamente el carbón para generación de electricidad a raíz de la disminución de la oferta de gas.

📧📧📧 **¿Ya te enteraste de las últimas noticias económicas?** Te invitamos a verlas en **El Espectador**.



 [Síguenos en Google Noticias](#)

Temas Relacionados Para Seguir Leyendo [Gas natural](#) [Gas natural vehicular](#)

Comentarios

SEGUIR

CERRAR SESIÓN



Escriba aquí, Carlos Rivera





Alejandro Mazuera · HACE 2 HORAS

Lo que no dice este publireportaje, es que el gas también contribuye a la producción de metano, el cual genera el 53% del calentamiento global. El gas no es un combustible verde y lentamente hay que buscarle sustitutos EDITADO

RESPONDER 1 0



Eduardo Saenz Rovner · HACE 9 HORAS

Las fanáticas Irene Vélez y Susana Muhammad se encargarán de ejecutar las órdenes del emperador Nero Primero y paralizar el país.

RESPONDER 0 0



JOSE PEREZ · HACE 10 HORAS

Pero con una "vulgar ignorante" de ministra de **minas** que puso el tiranito guerrillero, pronto acabara no solo con el gas... con el **petroleo** y todo lo que sea **minería**... y en el caso específico del gas & **petroleo**, convertir a Colombia en un "esclavo y dependiente" de la Narco dictadura del cartel de los soles los "camaradas del guerrillero..."

RESPONDER 2 1

CARGAR MÁS COMENTARIOS

CONVERSACIONES ACTIVAS



Cargando



4

Gestionado por viafoura

Gestionado por viafoura

Lo más visto en Macroeconomía

Macroeconomía

Cómo funciona el organismo creado para cuidar las finanzas públicas



Hace 8 horas

Economía

¿Cómo puede verse afectada la infraestructura en un mundo que se calienta?



Hace 10 horas

Economía

Ministro de Economía alemán marea como objetivo ahorrar del 15 al 20 % de





Hace 13 horas

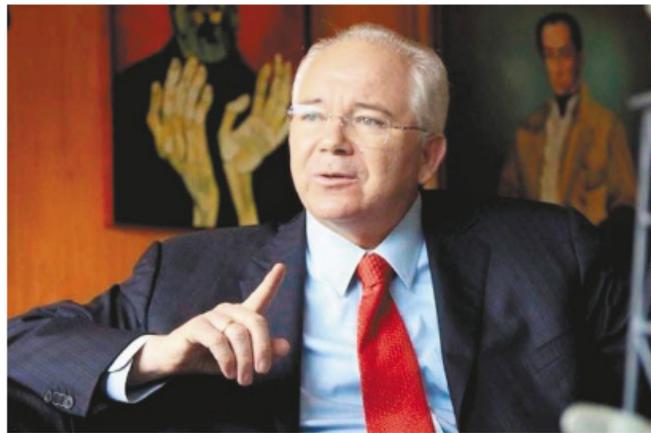
Contenido prémium



Prémium Bogotá

Salir o llegar a Bogotá, un dolor de cabeza que aburre a los viajeros

Hace 8 horas



Prémium América

“Ni a Maduro ni a Guaidó”: expresidente de PDVSA sobre Monómeros

Hace 8 horas



Prémium

De Cut

Hace 10 h

Lo que es tendencia



