

Inicio > Económica > Colombia cuenta con 10,6 millones de usuarios de gas natural

Económica Generales

Colombia cuenta con 10,6 millones de usuarios de gas natural

septiembre 30, 2022



La vigésimo tercera versión del Informe del Sector Gas Natural 2022, presentado por Promigas reporta que, en materia de distribución, el número total de usuarios conectados es de 10,6 millones, de los cuales 10,4 millones son usuarios residenciales, 85% pertenecen a estratos 1, 2 y 3. Para los usuarios de estrato 1 representan ahorros que fluctúan entre \$47.000 y \$61.000 pesos mensuales en comparación con el uso de gas licuado de petróleo (GLP), mejorando sustancialmente la calidad de vida de los colombianos de menores ingresos.

El sector está plenamente comprometido a seguir ampliando la cobertura, incluso incrementando el ritmo de crecimiento de aproximadamente 230.000 hogares promedio cada año en los últimos 4 años, para que los 1,7 millones de familias que aún usan fogones abiertos a leña y otros combustibles para cocinar tengan acceso a un energético más limpio y eficiente que evite contaminación en sus hogares y riesgos para la salud.

El presidente de Promigas Juan Manuel Rojas aseguró que "el sector gas natural cumple 50 años contribuyéndole al país, ratificando así su importancia como pieza fundamental en el proceso de transición energética, aportando a la reducción de la pobreza y la desigualdad y siendo un vehículo de cambio social e impulso económico".

El gas natural es una fuente de energía de valor estratégico para más de 36 millones de colombianos, la industria y el sector eléctrico del país: (i) aporta seguridad y confiabilidad al sistema energético nacional al contribuir con 21% de la demanda de energía primaria de Colombia; (ii) es crucial para mejorar la calidad de vida de los colombianos, ya que actualmente más de 10 millones de hogares usan gas natural (~67% de los colombianos), y más de 3.000 buses, 190.000 automóviles y ~1.000 camiones funcionan con este combustible; (iii) su combustión en estufas ha permitido que millones de hogares reemplacen la leña como fuente de cocción, lo que evita destrucción de ecosistemas y enfermedades respiratorias causadas por el humo de los combustibles sólidos y genera ahorros al sector salud; (iv) juega un papel clave en la senda de descarbonización (la generación de energía eléctrica con gas natural produce 50% menos GEI que el carbón, y un vehículo movido por gas emite 30% menos de gramos de CO2/Gigajulio durante la combustión frente al diésel); (v) es materia prima para la producción de fertilizantes, cuya producción nacional contribuye a desarrollar el campo como primer eslabón de desarrollo industrial; y (vi) es la principal fuente de hidrógeno, el energético del futuro.

Al cierre de 2021, las empresas proveedoras de gas natural en Colombia tuvieron una leve mejora al

Últimas Noticias



Distrito programa nuevo cierre temporal de playas y ríos para oxigenación

Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

*El martes 4 de octubre aplicará el cierre temporal únicamente en los balnearios de la zona rural como Don Diego, Buritaca, Minca, Guachaca, Mendihuaca...



Abierta las inscripciones para cursos deportivos en Barranquilla

Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

En una apuesta por el deporte y la salud de los barranquilleros, el alcalde Jaime Pumarejo Heins lanzó la tarde de este viernes 30 de...



Barranquilleros e Inter prometen partidazo en el Sugar Baby Rojas

Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

*Esta noche a las 7:00. El fútbol sala regresa la Coliseo Sugar Baby Roja este viernes 30 de septiembre desde las 7 de la noche...



Todo listo para una nueva edición de la carrera Soy Marino

Redacción4 La Libertad

✕ Te recomendamos leer:

*La competencia se re con las categorías 5k, 7 consecutivo en la ciudad...

Más de \$19,9 billones van en colocación de créditos agropecuarios

noviembre 6, 2019



Junio jugad Selecc



Contraloría evidenció pagos no ajustados en contratos para ciclos de vacunación...

agosto 25, 2020

Redacción4 La Libertad

*La próxima semana s jugadores. El cuerpo técnico de la Selección Colombia Masculina de Mayores, en cabeza del director técnico Néstor...

Más Leídas



Distrito programa nuevo cierre temporal de playas y ríos para oxigenación

Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

*El martes 4 de octubre aplicará el cierre temporal únicamente en los balnearios de la zona rural como Don Diego, Buritaca, Minca, Guachaca, Mendihuaca...



Abierta las inscripciones para cursos deportivos en Barranquilla

A finales de 2021, las reservas probadas de gas natural en Colombia tuvieron una leve mejora, al totalizar 3.164 Gpc. De acuerdo con el Ministerio de Minas y Energía, el país cuenta en 2021 con reservas probadas de gas que alcanzan para 8 años de autosuficiencia. Un 52% de ellas se encuentran en el Casanare y un 18% en La Guajira. Si a ello se adicionan las reservas probables (15%) y las posibles (14%), estas alcanzarían para 11 años de autosuficiencia.

Es indispensable asegurar la presencia del gas en la canasta energética de Colombia. Las reservas convencionales de gas vienen declinando a ritmo acelerado (11 años en 2017, 8 en 2021). La realidad energética mundial y especialmente lo observado en el conflicto Rusia-Ucrania y sus efectos en Europa, obligan a pensar en la posibilidad permanente de autoabastecerse o de tener fuentes diversas de suministro. De ahí que se hace necesario mantener firme la decisión de seguir explorando las cuencas propias, desarrollando las reservas siempre que sean eficientes y económicas, y tener abierta la posibilidad de importar gas cuando así lo requiera el mercado interno.

Red de gasoductos

En los últimos 5 años la red nacional de gasoductos de transporte creció en 304 km, para totalizar 7.762 km. Promigas fue la empresa más activa, con 200 km, un 64% del total habilitado en ese periodo. El volumen transportado fue 480 Mpcd en 2021, un incremento del 1% desde 2017, a pesar de la pandemia y los incidentes del paro nacional. En materia de consumo, en 2021 el sector industrial y comercial representa el 32%, termoeléctrico 22%, petrolero 20%, residencial 18% y GNV 7%. El sector industrial y comercial consumió 287 Mpcd, con un incremento en 2021 del 11% con respecto al 2020. Sólo en la región Pacífica no se recuperó la senda de consumos que se tenía hasta 2019, antes de la pandemia.

En cuanto a Gas Natural Vehicular – GNV, el país cuenta con 813 estaciones de servicio, en la actualidad existen 639.428 vehículos convertidos a GNV, que generaron a los usuarios un ahorro promedio en 2021 de 36% frente a la gasolina y 17% frente al diésel. A ello se suma una reducción en material particulado fino del 99%. Los vehículos diseñados de fábrica para funcionar con GNV están exentos de IVA, no tienen restricción de pico y placa en ninguna ciudad del país y sus impuestos no pueden superar el 1% de su valor comercial. También están exentos de certificado de emisiones por 10 años, tienen descuento de 30% en revisiones tecno-mecánicas y 10% en primas de SOAT.

Por ley, 30% de los vehículos nuevos de carga deben estar dedicados a GNV, y se han generado ventas anuales de 300 unidades de tractocamiones en los últimos 5 años. OPL, Elogia y Postobón fueron las mayores flotas incorporadas en 2021. Promigas, TGI, Ecopetrol, Surtigas, Gases de Occidente, Vanti, Gases del Caribe, Efigas, Alcanos y Llanogás, estructuraron una herramienta de financiación para el pequeño camionero independiente, con el fin de otorgarle crédito para renovar su camión por uno dedicado a gas natural. Las primeras operaciones de llevarán a cabo en el cuarto trimestre de 2022. Estos vehículos se destacan por su gran autonomía, hasta 1.600 kilómetros por tanqueada, lo cual es ideal para transporte a largas distancias.

“El esfuerzo realizado en los últimos 5 años por el talento humano que conforma esta industria, ha dado a Colombia oportunidades de desarrollo sostenible que el país está en capacidad de aprovechar. Estamos convencidos de que el gas natural es pieza clave para superar la pobreza energética y seguir llevando bienestar y progreso a cada rincón del país.”, afirmó Juan Manuel Rojas, Presidente de Promigas.

Comparte esto:



Comenta aquí:



Artículo anterior

Barranquilleros e Inter prometen partidazo en el Sugar Baby Rojas

Artículo siguiente

Abierta las inscripciones para cursos deportivos en Barranquilla

Artículos relacionados

Más del autor



Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

En una apuesta por el deporte y la salud de los barranquilleros, el alcalde Jaime Pumarejo Heins lanzó la tarde de este viernes 30 de...



Barranquilleros e Inter prometen partidazo en el Sugar Baby Rojas

Redacción4 La Libertad - septiembre 30, 2022

*Esta noche a las 7:00. El fútbol sala regresa la Coliseo Sugar Baby Roja este viernes 30 de septiembre desde las 7 de la noche...

Cargar más



Generales

Distrito programa nuevo cierre temporal de playas y ríos para oxigenación



Deportes

Abierta las inscripciones para cursos deportivos en Barranquilla



Deportes

Barranquilleros e Inter prometen partidazo en el Sugar Baby Rojas



Deportes

Todo listo para una nueva edición de la carrera Soy Marino



Deportes

Junior y Unión aportan 6 jugadores a microciclo de Selección Colombia



Generales

Procuraduría evaluará si nuevo trino del alcalde de Medellín es participación en política



LA LIBERTAD

CON LA FUERZA DE LA VERDAD

© COPYRIGHT 2022 DIARIO LA LIBERTAD. Se prohíbe la reproducción total o parcial de cualquiera de los contenidos que aquí se publican, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita por su titular.

Escribenos: weblibertad@gmail.com / Teléfonos: 605 3491175

x Te recomendamos leer:

Más de \$19,9 billones van en colocación de créditos agropecuarios

noviembre 6, 2019



Contraloría evidenció pagos no ajustados en contratos para ciclos de vacunación...

agosto 25, 2020