

# Especial / Gas Natural

## La elección natural del progreso y la reactivación

Datos que confirman un presente positivo y un futuro prometedor de una energía limpia que se transforma en desarrollo.



### EL GAS NATURAL, UN COMBUSTIBLE DE ALTA RELEVANCIA EN LA SEGURIDAD ENERGÉTICA.



#### Un aire más limpio:

Usar Gas Natural Vehicular (GNV) permite **disminuciones cercanas al 100% de material particulado fino y óxido de azufre**, principales contaminantes en ciudades.



#### Un país más equitativo:

Es un combustible que contribuye a cerrar brechas, llegando a cada vez más hogares.



#### Un futuro promisorio:

De acuerdo con la Agencia Internacional de Energía, el gas natural mantendrá su rol en el futuro de la **energía sostenible**.

### RESERVAS DE GAS EN COLOMBIA

El Informe del sector Gas Natural 2021 de Promigas detalla dos datos claves:



**2,9 terapias cúbicas** de reservas probadas.

**1.058 mpcd\*** es la producción actual de gas natural que se comercializa.

**7,7 años** de autosuficiencia\*.

\*Millones de pies cúbicos promedio por día.  
\*Según cálculos del Ministerio de Minas y Energía.

### PERSPECTIVAS DE ABASTECIMIENTO



Las reservas de gas natural en Colombia podrían ser de hasta **60 teras** (hoy se cuenta con 3 teras).

¿Cómo aprovechar este potencial?

**01.**

**Yacimientos continentales:** Un potencial aproximado de hasta 10 terapias cúbicas.

**02.**

**Yacimientos no convencionales:** Potencial de entre 4 y 24 terapias cúbicas.

**03.**

**Proyectos en el mar:** Potencial de entre 7 y 30 teras en el mar Caribe.

Su explotación responsable traería para las regiones:



**+ empleos**



**+ inversión social**



**+ proyectos productivos**

Y para el país, **una autosuficiencia para más de 100 años!**

### DE LOS POZOS AL USUARIO

Colombia posee una de las infraestructuras de transporte más robustas de la región:



**7.749 kilómetros** de redes de gasoducto. 4.994 km en el interior del país; 2.756 km en la región Caribe.

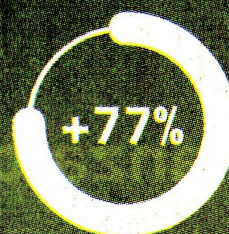


En 2019 y 2020 se incorporaron **218 kilómetros** de gasoductos al Sistema Nacional de Transporte de gas (SNT).

### USUARIOS DE GAS NATURAL EN COLOMBIA

**+10.4 millones de usuarios**

En los últimos 20 años, el número de usuarios de gas en el país se ha **quintuplicado**.



**de cobertura de gas natural en el territorio colombiano.**

COLOMBIA ES UN EJEMPLO MUNDIAL DE LA PENETRACIÓN DEL GAS NATURAL: LA ENERÍA DE LA REACTIVACIÓN.