

→ GAS

# Responde por el 27,9 por ciento de la producción nacional de gas

Esta cifra, a junio, ubica a la región como mayor productor en la producción, después de Casanare.

En el mundo el gas es una fuente importante para la generación de energía, representa el 23 por ciento en la generación de ésta. En el caso de Colombia es la segunda fuente en la matriz energética y representa cerca del 20 por ciento de la oferta energética. Y en esta ecuación la región Caribe es un participante primordial, pues después de Casanare.

Al cierre del primer semestre de este año, la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH) confirmó que la producción promedio de gas en el país es de 1.427 millones de pies cúbicos por día. De ese total, siete de los ocho departamentos que conforman el Caribe colombiano, aportaron 399,51 millones de pies cúbicos, lo que significa que la región responde por el 27,9 por ciento de la producción nacional de gas.

“Es importante destacar igualmente que la región alberga infraestructura esencial para el procesamiento y transporte de petróleo y gas, incluyendo puertos y refinerías que facilitan tanto el abastecimiento interno como las exportaciones de hidrocarburos”, señalaron representantes de la compañía Hocol que cuenta con campos de producción de gas en el Caribe.

Por lo tanto, es un motor en la economía de esta región, pues también impulsa a otros sectores productivos. Por eso, la reciente confirmación de Ecopetrol y Petrobras del descubrimiento de gas en el pozo Uchuya 2 ubicado en es parte del país, no solo expande el descubrimiento de gas para sumarlo a las reservas que se necesitan para apalancar la transición energética justa, sino que refuerza el potencial gasífero que se ha previsto en esta zona caribeña.

## Guajira, a la cabeza

El principal productor de gas en la zona es el departamento de La Guajira que entre enero y junio reporta una producción que llega a los 112,29 millones de pies cúbicos, lo cual significa que tiene una participación del 28,1 por ciento en la producción caribeña y del 7,8 por ciento en la oferta nacional.

Son tres los campos que se ubican en este departamento: Ballenas, Chuchupa e Istanbul de las firmas Hocol y MKMS Enerji Sucursal Colombia, en los municipios de Manauare y Riohacha.

“Comenzamos operaciones en esta región en el 2004. Hoy, el Caribe aporta un importante porcentaje de la producción diaria de hidrocarburos de la compañía y nos ha permitido convertirnos en un destacado productor de gas natural desde los departamentos de Atlántico, Córdoba, Sucre y La Guajira, donde desde el 2020 operamos los campos de gas de Chuchupa y Ballena”, explicaron representantes de la firma Hocol.

En el ranking de departamentos productores en el Caribe está también Córdoba, que produce 104,74 millones de pies cúbicos, que significa una participación del 26,2 por ciento dentro del mapa gasífero de la costa Caribe. Son 15 campos los que se ubican en este departamento, unos de Hocol, otros de Canacol Energy y otros de CNE Oil & Gas, en los municipios de Sahagún y Pueblo Nuevo.

El tercer productor en la costa es Sucre que registró una producción de 100,99 millones de pies cúbicos en los primeros seis meses del año, lo que le significa una participación del 25,3 por ciento de la producción del Caribe colombiano. En este departamento están las mismas compañías que en Córdoba y cuentan con siete campos.

Por su parte, Atlántico que produce 33,87 millones de pies cúbicos; Magdalena, 29,01 millones; Cesar, 14,01 millones; y Bolívar, 4,59 millones de pies cúbicos.

En reservas probadas de gas, que son las que luego de unos análisis que hacen expertos se estiman que puede producir un pozo, la región



Siete de los ocho departamentos de la región, aportaron 399,51 millones de pies cúbicos, osea que la zona responde por el 27,9% de la producción nacional de gas. / Foto: Campo Ballenas, Ecopetrol.

Caribe tiene buenas proyecciones. Los datos de la ANH señalan que, a 31 de diciembre de 2023, el país te-

nía reservas probadas para gas por 2.373 giga pies cúbicos, de las cuales el 39,1 por ciento estaría en el

Caribe colombiano.

“Esas reservas se ubican en las cuencas de Guajira Offshore, Valle Inferior del Magdalena, Simú San Jacinto y Cesar Ranchería”, explicaron fuentes del Ministerio de Minas y Energía.

## Irriga la economía regional

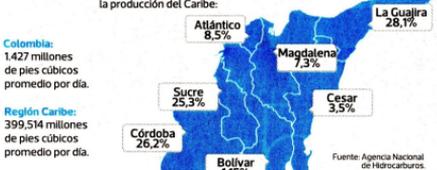
El sector del gas impulsa la contratación de mano de obra en la región. El Ministerio de Minas y Energía, con base en cifras del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane), señaló que para 2023 el sector hidrocarburos generó 4.090 empleos en la zona, de los cuales 63 se atribuyen al gas.

Y hay otros 368 que corresponden a actividades de apoyo para la extracción de petróleo y de gas natural. Adicionalmente, y gracias a la producción del producto en la zona, hay demanda de bienes y servicios que suplen empresas de la región.

“Estas empresas participan en actividades como la prestación de servicios técnicos, el suministro de materiales, y logística. En 2023 cerca del 50 por ciento de los bienes y servicios para nuestras operaciones en esta región del país se adquirieron directamente a proveedores de la zona”, explicó Hocol.

## Producción de gas (junio)

Participación departamentos en la producción del Caribe:



Colombia: 1.427 millones de pies cúbicos promedio por día.

Región Caribe: 399,514 millones de pies cúbicos promedio por día.

Fuente: Agencia Nacional de Hidrocarburos.

## Vehículos con gas natural

Más de 650.000 vehículos convertidos a gas natural vehicular en el país en 2023.

| Departamento | Vehículos a gas |
|--------------|-----------------|
| Barranquilla | 1618            |
| Cartagena    | 350             |
| Valledupar   | 594             |
| Montería     | 223             |
| Riohacha     | 120             |
| Santa Marta  | 502             |
| Sinclair     | 297             |

Fuente: Naturgas.

## Ocupados



Fuente: Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) - DANE.



## Usuarios del gas natural

Más allá de la sola extracción o producción de gas, que igual mueve a empresas que ofrecen bienes y servicios necesarios para esa etapa del proceso, es más lo que aporta al desarrollo social y bienestar de los ciudadanos en un país.

El gas natural implica generación de energía, oferta de combustible para el uso en la cocina de los hogares y en la industria para sus procesos productivos, pero también es materia prima para la elaboración de productos químicos, fertilizantes y plásticos, entre otros.

Precisamente, empresas que desempeñan un papel clave como productor y comercializador de gas natural, atienden clientes

industriales del sector minero, petroquímico, de refinación, plantas de generación eléctrica y distribuidoras y comercializadoras, que a su vez atienden clientes residenciales, comerciales, industriales y de gas natural vehicular (GNV).

La Asociación Colombiana de Gas Natural (Naturgas) estima que en el país se cuenta con poco más de 11 millones de usuarios entre negocios, industrias y hogares, de los cuales el 85 por ciento pertenece a los estratos 1, 2 y 3.

El 98 por ciento son usuarios residenciales, 1,84 por ciento residenciales y 0,05 por ciento industriales. En la región Caribe son aproximadamente 2,2 millones de usuarios.



Gas es motor de la economía regional y por supuesto nacional, pues también impulsa otros sectores productivos.



A junio 2024, ANH confirmó que de la producción promedio de gas en el país, la región responde por el 27,9 por ciento.