LA REPÚBLICA - www.larepublica.co - MIÉRCOLES 19 DE FEBRERO DE 2020

ENERGÍA. LA IMPORTANCIA DE LAS ENERGÍAS DE CERO Y BAJAS EMISIONES EN EL DESARROLLO DEL PAÍS

"Colombia avanza en transición energética"



María Fernanda Suárez, ministra de Energía.

LA REPÚBLICA

BOGOTÁ_ Gracias a la incorporación de energías renovables de fuentes no convencionales como solar y eólica en su matriz de generación, más las energías de bajas emisiones como el gas natural, Colombia avanza en la transición energética. Según las proyecciones, en 2050 el gas natural y la energía eléctrica llegarán a 50% de la matriz.

Así lo señaló la ministra de *Energía*, **María Fernanda Suárez**, quien agregó que, a pesar de ello, las proyecciones de la *Unidad de Planeación Minero-Energética* nos muestran que el país va a seguir necesitando combustibles líquidos y Gas Natural en 2050.

¿Cuál es la importancia del Gas Natural en la Transición Energética?

El Gas Natural es por excelencia el energético de la transición, y su consumo viene en aumento, gracias a sus atributos económicos y medioambientales. Actualmente el Gas Natural llega a más de 9,5 millones de familias, comercios e industrias en 682 municipios del país, y su uso en el transporte y la generación de energía eléctrica reduce los gases de efecto invernadero.

Además, en la generación de energía eléctrica, las térmicas a gas natural brindan confiabilidad al sistema en eventos de variabilidad climática.

¿Cuáles son los principales retos del Gobierno Nacional en materia de Gas para los próximos años?

Colombia avanza en la transición energética, gracias a la incorporación de energías renovables de fuentes no convencionales como solar y eólica en su matriz de generación. Sin embargo, las proyecciones de la *Unidad de Planeación Minero-Energética* nos muestran que el país va a seguir necesitando combustibles líquidos y Gas Natural en 2050.

Actualmente, 48% de los energéticos que consume el país son combustibles líquidos, mientras que el gas natural y la energía eléctrica representan 30%. Según las proyecciones, en el año 2050 se invertiría esta participación. El Gas Natural es el energético de la transición, y por eso es tan importante seguir trabajando en la seguridad energética de todos los colombianos.

¿Cómo incentivar el uso de gas natural en la generación de energía y evitar el uso de diésel y carbón?

El uso de Gas Natural para la generación de energía eléctrica en Colombia ya es una realidad. Durante la Subasta de Cargo por Confiabilidad que se llevó a cabo en febrero de 2019, cinco de los 22 proyectos de generación a los cuales se les asignaron responsabilidades operan gracias al Gas Natural.

Además, los expertos de la Misión de la Transformación Energética convocada por el Gobierno Nacional formularon varias recomendaciones para lograr una coordinación más eficiente entre el gas y la generación de energía eléctrica, y dinamizar la oferta y la demanda del gas natural, aumentando su participación en las plantas de generación.

¿Qué ha hecho el Gobierno Nacional para aumentar las reservas del país?

Conscientes de que esta transición no ocurrirá de la noche a la mañana, también nos propusimos reactivar el sector minero energético, un sector de oportunidades. Por eso en 2019, a través del Proceso Permanente de Asignación de Áreas que lidera la Agencia Nacional de Hidrocarburos, firmamos 31 contratos para exploración y producción, de los cuales son yacimientos continentales y cinco más se encuentran costa afuera con inversiones estimadas por US$2.700 millones.

De ellos, cuatro contratos cuentan con prospectividad de gas ubicados en Magdalena-Bolívar (VIM 22), Magdalena-Cesar (VIM 33), Córdoba (SN 26), y La Guajira (GUA OFF 10), y cinco contratos costa afuera en el Caribe Colombiano con gran potencial de gas, que fueron los primeros que el Gobierno Nacional firmó después de casi cinco años sin asignaciones en el país.

Las estrategias de reactivación del sector hidrocarburos están dando resultados, de acuerdo con el informe de producción de gas y petróleo de 2019. La producción de gas natural tuvo un incremento del 9,4%, pasando de 977 millones de pies cúbicos promedio día (mpcpd) en 2018 a 1.068 mpcpd al cierre del año 2019.

¿Cómo llevar Gas Natural a los colombianos que aún no tienen acceso a este servicio?

Actualmente 86% de los hogares colombianos tienen acceso al Gas Natural. De ellos 64% reciben el servicio a través de redes. La meta que nos hemos trazado en el Plan Nacional de Desarrollo es aumentar en un millón de usuarios los conectados al servicio de gas combustible por redes pasando de 9,3 millones a 10,3 millones. Solo en 2019 conectamos a 352.000 usuarios.

Hoy un millón de familias en el país aún cocinan con leña, por eso nuestra meta para estos cuatro años de Gobierno es llevar cocción limpia y saludable a través de Gas Natural a 100.000 familias.

¿Cuánto aporta el sector hidrocarburos a la economía del país?

El sector hidrocarburos es un aliado estratégico del desarrollo económico y social del país. En los últimos cuatro años ha contribuido con cerca del 5,7% del Producto Interno Bruto de la Nación.

Adicionalmente, entre los años 2015 y el 2019 la industria le entregó al país recursos de regalías, impuestos y dividendos por cerca de $59 billones, de las cuales se estima que el gas aportó un 12% de este ingreso.

Estos recursos han permitido financiar importantes obras de infraestructura, la construcción de varias instituciones educativas y proyectos de acceso a servicios públicos como energía y agua potable.

Durante 2020 se esperan inversiones cercanas a los US$4.970 millones en exploración y producción de hidrocarburos, de los cuales US$300 millones corresponden a inversión exploratoria en proyectos con potencial de gas y US$340 millones para desarrollar producción de gas natural, lo que seguirá contribuyendo con mayores ingresos para el país y la elevar la calidad de vida de todos los colombianos.

TATIANA ARANGO
tarango@larepublica.com.co