

TERMINAL PORTUARIA DE REGASIFICACIÓN DE GNL, UN RESPALDO PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN COLOMBIA

Por
Área de Comunicación
Puerto El Cayao

La terminal de regasificación de GNL, que opera la Sociedad Portuaria El Cayao (SPEC LNG) en la bahía de Cartagena, está cumpliendo su propósito de respaldar y brindar confiabilidad al sistema de generación eléctrica de Colombia, suministrando gas natural en forma oportuna y segura a las principales térmicas de la región Caribe.

Según el gerente general de SPEC LNG, José María Castro, el balance es positivo tras 22 meses de operación, pues la terminal de regasificación ha cumplido con el servicio requerido por sus tres clientes: Termobarranquilla, Termocandelaria y Zona Franca Celsia.

“Hemos garantizado el suministro de gas natural a nuestros clientes bajo los más altos estándares de calidad y confiabilidad. Vale la pena resaltar que las operaciones de recibo y descargue de los buques metaneros se ha ejecutado de forma segura, en parte por las ventajas marinas que brinda la bahía de Cartagena y la disponibilidad de servicios portuarios de la ciudad”, sostuvo Castro.

Este año SPEC LNG ha recibido seis buques metaneros procedentes de los puertos de Point Fortin (Trinidad y Tobago), Cameron Parish (Estados Unidos) y West Berth (Estados Unidos).

“Esta terminal funciona como un seguro para la generación térmica, gracias a su disponibilidad permanente, además de lograr que la canasta energética en Colombia sea cada vez más competitiva

y confiable. Esta infraestructura es un claro ejemplo del avance y crecimiento de la infraestructura gasera en Colombia, que le permitirá al país tener un papel más protagónico en el mercado global de GNL”, sostuvo el gerente de SPEC LNG.

Con la infraestructura de SPEC LNG, Colombia se encuentra en una posición privilegiada al contar con una de las 15 terminales de GNL que existen en Centroamérica, el Caribe y Suramérica.

Capacidad instalada de SPEC LNG

La Unidad Flotante de Almacenamiento y Regasificación FSRU Höegh Grace, donde se reciben los cargamentos de gas natural en estado líquido adquiridos por los clientes y se realiza la regasificación, tiene una capacidad de almacenamiento de 170.000 metros cúbicos de GNL y puede regasificar 400 millones de pies cúbicos de gas por día (mpcd).

“Con esta capacidad instalada se pueden atender cerca de 2.000 megavatios de energía, equivalentes al 42 % de la capacidad de generación de las plantas térmicas del país”, explicó José María Castro.

Información para recuadro

En 2018, la terminal de regasificación de GNL de Colombia, que opera SPEC LNG, ha recibido seis buques metaneros con aproximadamente 8.800 metros cúbicos de gas natural licuado.

Foto: SPEC LNG

Terminal gas natural licuado “El Cayao” en Cartagena.

