
NOTA DE PRENSA

EL PARQUE SOLAR LA LOMA ENTREGA EL PRIMER KILOVATIO HORA DE ENERGÍA E INICIA SU ETAPA DE PRUEBAS

- *Los más de 36 mil paneles solares instalados han permitido la inyección del primer kilovatio hora al Sistema Interconectado Nacional y viabilizarán una próxima entrega de 17,4 megavatios.*
- *La inyección del primer kilovatio hora fue posible gracias al trabajo articulado entre Enel Green Power Colombia y la empresa Transmisión del Grupo Energía Bogotá (GEB).*

Cesar, 1 de marzo de 2022 – La Loma, el parque solar en construcción más grande del país, hizo entrega del primer kilovatio hora (kWh) de energía al Sistema Interconectado Nacional (SIN). Con este hito, Enel Green Power Colombia dio inicio al periodo de pruebas para que el proyecto entre en operación comercial durante el transcurso de 2022.

“Nos complace anunciar que este acontecimiento viabilizará una próxima inyección de 17,4 megavatios (MW) de potencia al SIN, una maniobra que será posible gracias a los más de 36 mil paneles solares instalados a la fecha. Conforme avance el montaje de los módulos seguiremos entregando, de manera programada, más energía a modo de prueba, hasta conectar los 22 subcampos del parque y alcanzar sus 187 megavatios en corriente directa (MWdc)”, afirmó Adrián Dugulán, responsable del Desarrollo de Negocios de Enel Green Power en Colombia.

La inyección del primer kilovatio hora (kWh) fue posible gracias a las maniobras que permitieron la energización del transformador elevador en la subestación Matepalma, la bahía de conexión en la subestación La Loma y su correspondiente línea de transmisión para el transporte de energía. Estas dos últimas, construidas y operadas por Transmisión, compañía del Grupo Energía Bogotá (GEB).

“La entrada a pruebas del parque solar La Loma es también muy importante para el GEB y para Transmisión, pues es un paso más en la agenda verde que nos hemos trazado, una agenda de futuro que atienda la transformación que vive el mundo hacia las energías renovables no convencionales. Para nosotros es gratificante trabajar con Enel Green Power Colombia, con el fin de poder aportar desde nuestra experiencia de transmisores a la incursión de estas energías al Sistema Interconectado Nacional y así reafirmar nuestro compromiso por mejorar vidas con energía sostenible y competitiva”, afirmó Fredy Zuleta Dávila, gerente General de Transmisión.

Cabe destacar que las obras civiles y electromecánicas del parque, ubicado en el corregimiento de La Loma, en el departamento del Cesar, presentan un avance superior al 60%. Una vez los más de 400 mil paneles solares sean interconectados, se espera que este proyecto fotovoltaico genere aproximadamente 420 GWh/año, energía capaz de suplir las necesidades de aproximadamente 370 mil habitantes.



Enel Green Power, dentro del Grupo Enel, está dedicada al desarrollo y operación de renovables en todo el mundo, con presencia en Europa, América, Asia, África y Oceanía. Enel Green Power es un líder global en el sector de energía verde con una capacidad instalada de cerca de 51 GW en una combinación de generación que incluye eólica, solar, geotérmica e hidroeléctrica, y está a la vanguardia de la integración de tecnologías innovadoras en plantas de energía renovables.

Con más de 125 años de historia, el **Grupo Energía Bogotá (GEB)** es un grupo empresarial líder en transmisión y distribución de energía eléctrica y en transporte y distribución de gas natural en Colombia, Perú, Brasil y Guatemala. En Colombia, con Transición desarrolla proyectos de energía eléctrica. Con TGI es número uno en transporte de gas natural con más de 4.000 kilómetros de gasoductos. En Perú es número uno en distribución de gas natural con sus empresas Cálidda y Contugas, y tiene presencia en distribución de energía con Electro Dunas. En Brasil tiene presencia con Gebbras y Argo y en Guatemala es número uno en transmisión de energía eléctrica con Trecca y Eebis.

Contactos Oficinas de Prensa

Enel Green Power
María Fernanda Bohórquez Díaz
prensaenel@enel.com
Celular: +57 (316) 7409418

Transmisión – Grupo Energía Bogotá
Sandra Pulgarín
spulgarin@geb.com.co
Celular: +57 (315) 2204020