



COMUNICADO DE PRENSA

Enel Colombia S.A E.S.P

Nit: 860.063.875-8
Dirección: Calle 93 # 13 - 45
Bogotá, Colombia
PBX: + 601 514 7000

www.enel.com.co

EL PARQUE SOLAR EL PASO, DE ENEL COLOMBIA, DECLARA SU OPERACIÓN COMERCIAL

- *Luego de culminar un proceso de ampliación de su capacidad y completar la etapa de pruebas regulatorias, el Parque Solar El Paso declara su operación comercial.*
- *El Paso es la segunda planta solar de despacho central declarada oficialmente en esta etapa en Colombia.*

El Paso, Cesar, 26 de marzo de 2024 – El pasado 23 de marzo, el Parque Solar El Paso de Enel Green Power, línea de negocio de Enel Colombia, declaró el inicio de su operación comercial, aportando 67,92 MW de capacidad efectiva neta al sistema eléctrico del país, y contribuyendo así con la diversificación y confiabilidad de la matriz energética. El proyecto, que ahora cuenta una capacidad total instalada de 99,5 MWdc, inicialmente fue construido en 2018 con una capacidad de 86,2 MWdc y en 2023 tuvo una ampliación de 13,3 MWdc, con la finalidad de superar las pruebas regulatorias y aprobar su curva de carga asociada.

La planta, pionera en Colombia al convertirse en 2018 (año de su energización) en la primera de tecnología solar a gran escala, y que a la fecha ya ha entregado más de 724 GWh al Sistema Interconectado Nacional lo cual representa un 24% del total de la generación solar del sistema, culminó en 2023 su proceso de ampliación para alcanzar la Capacidad Efectiva Neta -CEN- comprometida en las Obligaciones de Energía Firme -OEF- adjudicadas en la subasta de cargo por confiabilidad realizada por la CREG en 2019. Así mismo, completó la etapa de pruebas regulatorias necesarias para entrar en operación comercial.

Este parque solar, ubicado en el municipio El Paso en el Cesar, cuenta con 274.320 paneles distribuidos en 240 hectáreas y genera cerca de 203,5 GWh/año, energía capaz de abastecer las necesidades de alrededor de 290 mil personas. Cabe resaltar que, durante el periodo de desarrollo de las obras constructivas para esta extensión, la Compañía generó cerca de 500 empleos en la región.

El proyecto, sumado al Parque Solar La Loma (Capacidad total instalada de 187 MWdc), recientemente inaugurado, posiciona al Cesar, como uno de los departamentos líderes en generación de energía solar, y adicionalmente, representa un hito relevante en medio de la situación retadora que enfrenta el país, con el descenso de los niveles de los embalses, a propósito del Fenómeno de El Niño.

SOBRE ENEL COLOMBIA

Enel es una compañía eléctrica multinacional y un actor integrado líder en los mercados mundiales de la energía y de las renovables.



A nivel global, es el mayor operador privado de energías renovables, el primer operador de redes de distribución de electricidad por número de clientes atendidos y el mayor operador minorista por número de clientes. El Grupo es el líder mundial en respuesta a la demanda y la mayor empresa eléctrica europea por EBITDA ordinario^[1].

Enel está presente en 29 países de todo el mundo y produce energía con una capacidad total en torno a 89 GW.

Enel Grids, la línea de negocio global del Grupo dedicada a la gestión del servicio de distribución de electricidad a nivel mundial, suministra electricidad a través de una red de más de 2 millones de kilómetros a más de 73 millones de usuarios finales. El Grupo lleva la energía a unos 65 millones de hogares y empresas. Enel Green Power, la rama de energías renovables de Enel, tiene una capacidad total de alrededor de 61 GW y un mix de generación que incluye energía eólica, solar, geotérmica e hidroeléctrica, así como instalaciones de almacenamiento de energía, en Europa, América, África, Asia y Oceanía. Enel X Global Retail, la línea de negocio global de Enel dedicada a los servicios de suministro y gestión de energía, tiene una capacidad total de 9,4 GW de respuesta a la demanda gestionada globalmente, ha instalado de 105,4 MW de capacidad de almacenamiento behind-the-meter, y cuenta con más de 25.700 puntos de recarga públicos en todo el mundo.

Enel Colombia *está presente en toda la cadena de la energía eléctrica y su valor patrimonial supera los 30 billones de pesos. En el frente de generación, cuenta con 14 centrales que suman una capacidad instalada de 3.503 MW, además de proyectos de energía renovable en construcción, a través de su línea de negocio Enel Green Power que aportan 800 MW adicionales. En los mercados de comercialización y distribución, atiende a cerca de 3.7 millones de clientes entre residenciales, comerciales, industriales y oficiales, gracias a una potencia instalada de 11.620 MVA a lo largo de 74.803 kilómetros de red. Desde su línea de negocio Enel X, ofrece servicios para acelerar la innovación e impulsar la transición energética y la electrificación con soluciones para las ciudades, las industrias y los hogares.*

Por otra parte, la Compañía cuenta con activos de generación de energía en Panamá, Costa Rica y Guatemala, los cuales suman otros 606 MW de capacidad instalada y 70 MW en construcción.

^[1] *El liderazgo de Enel en las diferentes categorías se define por comparación con los datos financieros de los competidores en el año 2022. No se incluyen los operadores totalmente estatales.*

Enel Colombia S.A. E.S.P. es propietaria de EGP FOLTOVOLTAICA LA LOMA SAS EN LIQUIDACIÓN y construye y ejecuta el proyecto a través de su línea de negocio Enel Green Power & Thermal Generation.

Para mayor información:

Oficina de prensa Enel Colombia

prensaenel@enel.com