

Colombia adicionó casi 104 MW solares durante el tercer trimestre del año

Según datos del del operador de la red nacional de Colombia XM Compañía de Expertos en Mercados. La fotovoltaica, con 1.348 MW de capacidad instalada, ya representa el 7% de la matriz de generación del país.

OCTUBRE 28, 2024 LUIS INI



Planta solar Honda 2. Imagen: Atlantica Sustainable Infrastructure



Durante el tercer trimestre de 2024 ingresaron a la matriz de generación de energía de Colombia T/ proyectos fotovoltaicos, por un total de 103,896 MW, según datos suministrados por el operador la red nacional eléctrica del país XM Compañía de Expertos en Mercados.

Otro dato que aporta el informe es que la fotovoltaica, con 1.348 MW de capacidad instalada, representa el 7% de la matriz de generación del Sistema Interconectado Nacional (SIM); por detrás de la hidráulica, con 13.207 MW (63%), y la térmica, 6.269 MW (30%).

De los 17 proyectos solares ingresados, desde XM se explica que siete son de generación distribuida, «es decir, generan energía eléctrica con capacidad instalada o nominal de qeneración menor a un medavativo y se encuentran instaladas cerca de los centros de consumo». En tanto, tres son de auto generadoras a gran escala, identificadas como Palmira II Berry, de 4,99 MW; Milpa San Carlos, de 1,8 MW; y Uniminas, de 1,8 MW; la primera en el departamento Valle de Cuca, y las dos últimas en Cundinamarca.

Por departamentos, Atlántico ingresó 40,79 MMW; Cundinamarca, 23,4 MW; Tolima, 20,87 MW; Valle del Cauca, 14,89 MW; Cesar, 1,99 MW; Guajira, 0,996 MW; y Narino, 0,96 MW.

Finalmente, cabe agregar que 14 proyectos renovables por un total de 605,48 MW se encuentran en fase de pruebas iniciales, de los cuales 573,58 MW son solares y 31,9 eólicos. Entre todos ellos destaca claramente el proyecto Guayepo, de 370 MW.





Suscribirse a pv magazine global (en inglés)



Artículos más leídos

