



Planta fotovoltaica Sol de Septiembre

Ubicación: Lampa, Región Metropolitana

Potencia Pico: 10.885 kWp

Potencia nominal: 9MWn

Tecnología: Solar Fotovoltaica con Estructura Fija

Producción de energía: 21.453 MWh/año

Puesta en marcha: 2020

El Proyecto Sol de Septiembre ubicado en La región Metropolitana tiene una superficie de 27 hectáreas y con ello abastece con energía limpia las necesidades de prácticamente 6.000 hogares en Chile. Está conectada al SIC a través del alimentador Aguas Claras, línea de distribución de 23kV, perteneciente a Enel Distribución Chile, la cual está conectada a la subestación eléctrica Lo Boza 110/23 kV e inyecta 21.453 MWh/año.

Cuenta con 26.712 Módulos Fotovoltaicos Policristalinos de Maximum System Voltaje 1500V y Maximum Series Fuse 20A. Su estructura es fija, lo cual nos entrega versatilidad en la disposición de los módulos Fotovoltaicos, lo que brinda una instalación rápida y sencilla.

Impacto Social y Medioambiental:

- Reducción de emisiones contaminantes de 8.000 toneladas equivalentes de CO2 al año.