Energía solar de exportación

Basta desarrollar una extensión de 6 mil m² de infraestructura fotovoltáica para cubrir la demanda nacional y quedar con un excedente que podría abastecer el 30% del consumo eléctrico de Sudamérica al año 2030.



Demanda nacional





Demanda sudamericana

Corredor energético ¿Seis mil kilómetros cuadrados? El desafío de establecer

Lograr esta capacidad requeriría una superficie cercana a los 6.000 km², considerando un promedio de 3 ha/MW, que es una pequeña fracción del vasto desierto de Atacama.

> Extensión del desierto de Atacama

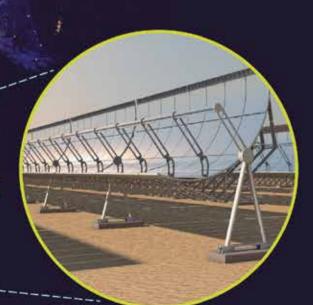
105.000 km²

6.000 km² = 200.000 MW

de desarrollo solar permitiria producir cerca de tres veces la energía que Chile consume actualmente.



Como referencia, la superficie total de plantaciones de viñedos y parrones en Chile es de 2.000 km².



corredores energéticos a lo largo

de la costa del océano Pacífico.

Brasil y Argentina.