

Calculadora México 2050: Futuros energéticos y ambientales

IV.a Energía solar fotovoltaica distribuida

México es el país latinoamericano con mayor potencial solar fotovoltaico. La irradiación media diaria en el territorio nacional es de alrededor de 5.5 kWh/m² día.

Esta Palanca considera la instalación de paneles de energía solar fotovoltaica distribuida que es una práctica existente y con un crecimiento acelerado.

Nivel 1

No se instalan más páneles solares que los existentes en 2010.



Nivel 2

15% de los edificios nuevos de vivienda con páneles solares fotovoltaicos, llegando a 6.4 GW al 2050.

Nivel 3

25% de la vivienda nueva y 10% de la vivienda existente, alcanza 18 GW instalados al 2050.

Nivel 4

La mitad de las viviendas nuevas y una cuarta parte de la vivienda existente. con páneles, la capacidad total llega a casi 39 GW al 2050

