

**Monitor energético del IMCO**

# Cobertura de energía solar casi triplica su nivel precovid

● Se pasó de una participación de 2% (marzo de 2019) a una actual de 6% en el total nacional

Karol García  
karol.garcia@eleconomista.mx

La generación solar fotovoltaica real de México ha aumentado 2.8 veces y de una participación de 2%, ha pasado a 6% del total nacional entre los niveles prepandemia -marzo del 2019- y la actualidad, reveló el Monitor energético del IMCO, lo que provoca entusiasmo en torno a los planes de la presente administración en la industria del ramo.

Y es que en marzo de este año se generaron 1,665 megawatts hora mediante energía fotovoltaica en el país, con lo que en términos de volumen esta tecnología tuvo un aumento de 5% anual, según indicadores gubernamentales.

Este volumen correspondió ya a 6% de la energía que se generó en el país, que fueron 27,929 megawatts hora, lo que contrasta favorablemente en torno a las metas de transición energética, porque el mismo mes del año anterior la generación fotovoltaica de 1,587 megawatts hora fue 5.8% de los 27,303 megawatts hora generados en total.

Y si se compara con el 2023, en que en el tercer mes del año se generaron 1,669 megawatts hora, la participación ha aumentado desde 6% de los 27,808 megawatts hora de ese periodo.

En el 2022 se generó un total de 26,550 megawatts hora de los cuales 1,576 megawatts hora, el 5.9% correspondió a energía fotovoltaica.

En marzo de 2021 se generaron 1,612 megawatts hora fotovoltaicos, lo que correspondió a 6.1% de los 26,527 megawatts hora generados.

En 2020, durante el mes del arranque de la pandemia del Covid 19, se generó un volumen total de 25,926 megawatts hora de los cuales 1,106 megawatts hora fueron fotovoltaicos, es decir, 4.2 por ciento.

Ahora bien, en marzo del 2019, la generación eléctrica solar fotovoltaica en el país era de apenas 578 megawatts hora, correspondiente a 2.2% de la generación nacional, que fue de 25,407 megawatts hora.

Para Aidana Velázquez, gerente de relaciones institucionales de Enlight, empresa especializada en soluciones de almacenamiento de energía y generación distribuida, la inversión y participación del sector privado en proyectos fotovoltaicos de gran y mediana escala no solo contribuye a la modernización de la infraestructura eléctrica nacional, también desempeña un papel estratégico en la transición energética impulsando el desarrollo de modelos de generación distribuida y autoconsumo, acelerando la integración de tecnologías limpias.

“En este contexto, las microrredes emergen como soluciones clave, operando de manera conectada o autónoma, estas redes inteligentes facilitan la integración de energías renovables, permiten un manejo flexible de la demanda y una rápida respuesta ante contingencias, además de fortalecer la estabilidad del sistema, especialmente en zonas de difícil acceso o puntos de alta demanda y contribuir al objetivo de autosuficiencia energética”, dijo.

Las seis acciones del Plan México refuerzan el compromiso del sector con la transición energética y la modernización del sistema nacional. Como parte de estas acciones, se estima asignar 6,400 megas de capacidad de generación a la inversión privada, y se prevé que la gran mayoría se desarrolle mediante energía solar, detalló.

**6%**  
**DE LA ENERGÍA**  
que se generó en marzo en México fue mediante tecnología solar fotovoltaica.

En el Plan México se estima asignar 6,400 MW de capacidad de generación a la inversión privada, la gran mayoría mediante energía solar.





FOTO: SHUTTERSTOCK

