

Eólica y solar generaron un récord del 17% de la electricidad de EEUU en 2025

- La generación neta conjunta de eólica y solar representó 760 teravatios-hora de electricidad.



Eólica y solar generaron un récord del 17% de la electricidad de EEUU en 2025

<https://elperiodicodelaenergia.com/eolica-y-solar-generaron-un-record-del-17-de-la-electricidad-de-eeuu-en-2...>

José A. Roca

Viernes, 27 marzo 2026

La generación neta conjunta de eólica y solar representó 760 teravatios-hora de electricidad

En los últimos 20 años, la electricidad generada por la energía eólica y la energía solar a gran escala ha aumentado hasta alcanzar el 17% de la generación en Estados Unidos, frente a menos del 1% en 2005.

En 2025, la generación neta conjunta de eólica y solar representó 760.000 gigavatios-hora (GWh) de electricidad, 88.000 GWh más que en 2024, según los datos de *Electric Power Monthly*. La EIA clasificamos una central eléctrica como de gran escala si tiene al menos 1 megavatio de capacidad de generación.

La generación eólica crece un 3% y la solar un 34%

En 2025, la energía eólica generó 464.000 GWh de electricidad, un 3% más que en 2024. Ese mismo año, la generación de energía solar a gran escala alcanzó los 296.000 GWh, un 34% más que en 2024. La generación eléctrica a partir de energía solar a gran escala ha aumentado cada año desde 2006.

Según el *Electricity Data Browser* de la EIA, la generación solar a pequeña escala, que el organismo comenzó a estimar en 2014, también ha crecido y en 2025 alcanzó los 93.000 GWh, un 11% más que

en 2024. Al combinar la generación solar a gran escala y a pequeña escala en 2025, la cuota conjunta de la eólica y la solar asciende al 19% de la generación neta total.

La energía eólica y la solar se consideran fuentes de electricidad intermitentes, lo que significa que solo producen electricidad cuando el recurso (viento o sol) está disponible, a diferencia de las centrales gestionables.

Las fuentes gestionables, como el gas natural, el carbón y la energía nuclear, pueden operar como unidades de generación de carga base y, en conjunto, representaron el 75% de la generación eléctrica a gran escala en EEUU en 2025.