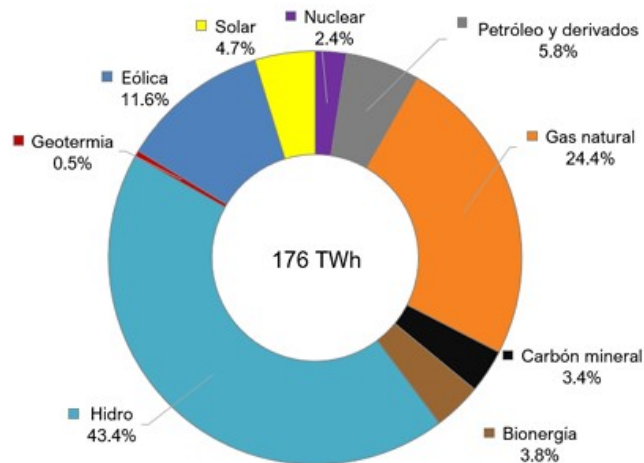




América Latina y el Caribe: la solar aporta el 4,7% de la generación eléctrica en mayo

- La región produjo 176 TWh de electricidad en mayo de 2026, un 7,32% más que en abril y un 4,1% más que un año antes. La generación solar representó aproximadamente 8,3 TWh y aumentó 0,4 TWh en términos interanuales, según OLACDE.



Fuente: sieLAC – OLACDE 2026

<https://www.pv-magazine.es/2026/08/20/america-latina-y-el-caribe-la-solar-aporta-el-47-de-la-generacion-elec...>

Luis Ini

Jueves, 20 agosto 2026

La generación solar representó el 4,7% de la electricidad producida en América Latina y el Caribe en mayo de 2026, una cuota equivalente a unos 8,3 TWh. Frente a mayo de 2025, la producción fotovoltaica aumentó en 0,4 TWh, mientras que respecto de abril avanzó un 1%, según el último reporte mensual de la Organización Latinoamericana y Caribeña de Energía (OLACDE).

La generación eléctrica de América Latina y el Caribe alcanzó los 176 TWh en mayo, un 7,32% más que en abril y un 4,1% por encima del mismo mes de 2025, de acuerdo con el Reporte mensual de generación eléctrica en América Latina y el Caribe (ALC), mayo 2026, elaborado por OLACDE con datos de sieLAC (Sistema de Información Energética de Latinoamérica y el Caribe).

La hidroelectricidad continuó siendo la principal fuente de generación, con una participación del 43,4%, seguida por el gas natural, con el 24,4%, y la eólica, con el 11,6%. El petróleo y sus derivados aportaron el 5,8%, mientras que la solar se situó a continuación con el 4,7%. Completaron la matriz la bioenergía, con el 3,8%; el carbón mineral, con el 3,4%; la energía nuclear, con el 2,4%; y la geotermia, con el 0,5%.

A partir del volumen total informado por OLACDE y de la cuota del 4,7%, la generación solar del mes puede estimarse en aproximadamente 8,3 TWh. Dentro de las fuentes renovables, la solar se situó por detrás de la hidroelectricidad y la eólica, pero por encima de la bioenergía y la geotermia.

La evolución de los últimos doce meses muestra una participación solar relativamente acotada dentro de la matriz regional, aunque con crecimiento. El informe cifra en 0,4 TWh el aumento de la generación solar entre mayo de 2025 y mayo de 2026. En el mismo período, la eólica registró el mayor incremento entre las renovables, con 4,4 TWh adicionales, mientras que la generación hidroeléctrica cayó 10 TWh.

Esta disminución de la hidroelectricidad fue uno de los principales cambios en la composición de la generación regional. OLACDE atribuye la recomposición del despacho a una menor disponibilidad hídrica, que fue compensada principalmente por una mayor generación térmica y por el incremento de otras fuentes renovables, especialmente la eólica.

En la comparación mensual, la solar también aumentó, aunque de forma moderada, un crecimiento del 1% frente a abril, la menor variación positiva entre las fuentes que incrementaron su producción durante mayo. La eólica aumentó un 2%, la hidroelectricidad un 4%, la geotermia un 7%, el gas natural un 12%, la nuclear un 15%, el carbón mineral un 26% y el petróleo y sus derivados un 27%. La bioenergía fue la única fuente que retrocedió, con una caída del 7%.

El aumento de la generación total se produjo, además, en un contexto de reducción del peso relativo de las renovables. El índice de renovabilidad de América Latina y el Caribe se situó en mayo en el 64%, frente al 69% registrado un año antes. Las fuentes renovables generaron 113 TWh en mayo de 2026 y las no renovables, 63 TWh. En mayo de 2025 habían producido 116 TWh y 53 TWh, respectivamente.

Entre mayo de 2025 y mayo de 2026, el índice regional de renovabilidad osciló entre el 63% y el 72%. El máximo se alcanzó en octubre de 2025, cuando las renovables sumaron 113 TWh frente a 45 TWh de las fuentes no renovables.

De los 27 países miembros considerados por OLACDE, nueve superaron en mayo el promedio regional de renovabilidad del 64%: Paraguay (100%), Uruguay (94%), Costa Rica (96%), Ecuador (72%), Brasil (89%), Colombia (82%), Venezuela (82%), Belice (75%) y Perú (66%).