

Las renovables representaron casi el 60% de la generación eléctrica nacional en abril, con la solar de líder

- Las tecnologías renovables generaron el pasado mes de abril un total de 12.126 gigavatios hora (GWh), lo que supone una cuota del 59,8% del total.



Una placa solar.

<https://elperiodicodelaenergia.com/las-renovables-representaron-casi-el-60-de-la-generacion-electrica-nacional...>

Redacción

Martes, 05 mayo 2026

La demanda en abril, experimentó un descenso del 2,1% con respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de temperatura y laboralidad.

Las tecnologías renovables generaron el pasado mes de abril un total de 12.126 gigavatios hora (GWh), lo que supone una cuota del 59,8% del total, con la energía solar fotovoltaica liderando la generación eléctrica en este mes tras incrementar su producción un 24,2%.

En concreto, en el acumulado del mes, la **solar fotovoltaica** aportó el 25% del total nacional; por delante de la nuclear, con el 19,1%, y la eólica, con un 18%. De esta manera, el 78,9% de la generación fue libre de **emisiones de CO2** equivalente, según datos de Red Eléctrica de España (REE).

Si se tienen en cuenta datos de producción procedentes de instalaciones de **autoconsumo**, la participación de las renovables en el 'mix' español ascendió el pasado mes de abril al 61,3%, según las estimaciones disponibles.

En cuanto a los sistemas de **almacenamiento**, en el mes se integraron a la red un total de 1.128 GWh gracias a las tecnologías de almacenamiento energético -baterías y bombeo-, lo que permite un mayor aprovechamiento de la generación renovable.

En lo que respecta a la **demanda en abril**, experimentó un descenso del 2,1% con respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de temperatura y laboralidad. En términos brutos, la demanda fue de 18.561 GWh, un 1,1% inferior a la del mismo mes de 2025. Además, en el mes, y con los datos disponibles, se estima que las instalaciones de autoconsumo generaron en torno a 1.233 GWh.

Las renovables en Baleares y Canarias

En lo que se refiere a las **islas**, en las **Baleares**, la demanda de electricidad en abril aumentó un 1,4% una vez tenidos en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas.

En términos brutos, la demanda mensual se estimó en 445.097 megavatios hora (MWh), lo que representa un 3,9% más que en el mismo periodo del año anterior.

En los cuatro primeros meses del año 2026, la demanda de electricidad balear se situó en los 1.809.246 MWh, un 2,7% más que en el mismo periodo del año anterior.

En cuanto a la producción, el ciclo combinado, con el 63,9% de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente de generación de las islas este mes, seguida por la solar fotovoltaica, que aumentó un 26,7% de MWh generados y representa el 17,9% del mix balear.

Así, la energía renovable creció un 27,7% respecto al mismo mes del año pasado, y alcanzó una cuota récord del 22,9% sobre el total de la producción de electricidad en el archipiélago.

Además, durante este mes de abril, el enlace submarino entre la Península y Mallorca contribuyó a cubrir el 22,2% de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el **archipiélago canario**, la demanda de energía eléctrica aumentó un 1% respecto al mismo mes de 2025, teniendo en cuenta los efectos de laboralidad y las temperaturas.

En términos brutos, la demanda fue de 705.006 MWh, un 1,1% superior a la de abril del ejercicio pasado. En el acumulado del año 2026, Canarias ha registrado una demanda de 2.896.345 MWh, un 1% más que en el mismo periodo de 2025.

Por último, en cuanto a la generación eléctrica, el ciclo combinado, con un 41,9% del total, fue la primera fuente en Canarias en abril. La eólica, por su parte, supuso el 11,7% del total y la solar fotovoltaica, el 5,7%. En conjunto, durante el cuarto mes del año, la producción renovable en el archipiélago alcanzó una cuota del 17,4%.