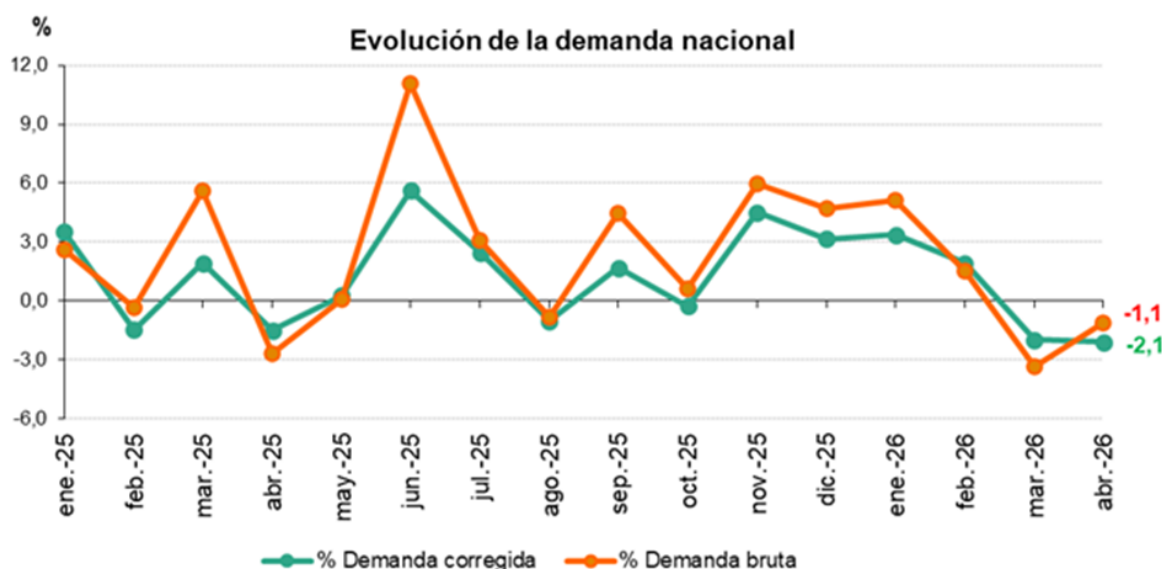


La demanda de España desciende un 2,1% en abril, pero fue cubierta por renovables hasta un 84%

- Las renovables en su conjunto han supuesto el 59,8% de toda la generación total nacional en abril, el primero de la historia en el que la fotovoltaica lideró el mix en España.



<https://www.pv-magazine.es/2026/05/06/la-demanda-de-espana-desciende-un-21-en-abril-pero-fue-cubierta-p...>

Miércoles, 06 mayo 2026

Las renovables en su conjunto han supuesto el 59,8% de toda la generación total nacional en abril, el primero de la historia en el que la fotovoltaica lideró el mix en España.

Pilar Sánchez Molina

La demanda eléctrica nacional experimentó en abril un descenso del 2,1% con respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de temperatura y laboralidad, según los datos de Red Eléctrica de España (REE). En términos brutos, la demanda fue de 18.561 GWh, un 1,1% inferior a la del mismo mes de 2025.

No obstante, las renovables –sin autoconsumo– llegaron a cubrir el 84,0% de la demanda el pasado mes, concretamente, el día 2 de abril. El mínimo se alcanzó el 24 de abril, con un 55,6%. Se estima que las instalaciones de autoconsumo generaron en torno a 1.233 GWh.

En el primer cuatrimestre del año, nuestro país ha registrado un total de 84.358 GWh de demanda eléctrica, lo que supone un incremento del 0,6% respecto al mismo periodo del año anterior. Si tenemos en cuenta la laboralidad y las temperaturas, este crecimiento se sitúa es del 0,4%.

En cuanto a la generación, las tecnologías renovables generaron este abril un total de 12.126 GWh, lo que supone una cuota del 59,8% del total. La energía solar fotovoltaica lideró la generación eléctrica en este mes tras incrementar su producción un 24,2%. Por primera vez, la fotovoltaica fue la primera

fuelle de generación en España en un mes de abril. En el acumulado del mes, la solar fotovoltaica ha aportado el 25% del total nacional; le siguen la nuclear, con el 19,1% y la eólica, con un 18%.

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

En cuanto a los sistemas de almacenamiento, en este mes se han integrado 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.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content