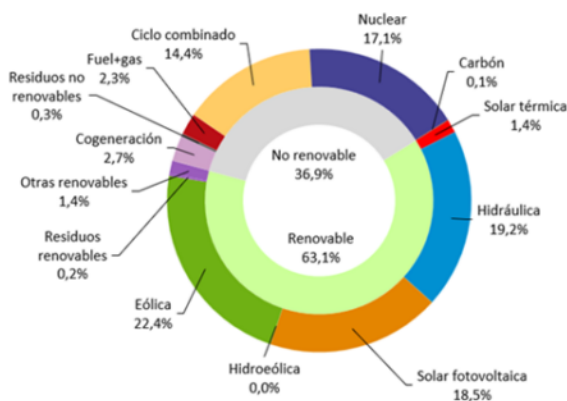


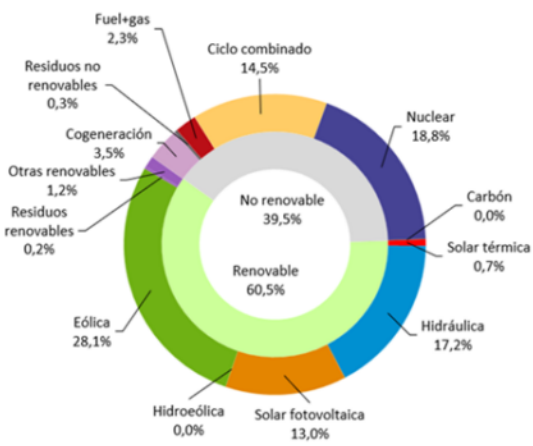
Las renovables generan el 63,8% del mix en España en marzo

- La eólica lidera el ranking por quinto mes consecutivo con 5.140 GWh y una aportación del 22,4% este mes; seguida por la hidráulica, que ha producido un 5,9% más que en marzo de 2025 y ha representado el 19,2%, y la solar fotovoltaica, que crece un 36,7%, y significa el 18,5% de la electricidad mensual.

Estructura de la generación sin autoconsumo de marzo de 2026



Estructura de la generación de enero a marzo de 2026



<https://www.pv-magazine.es/2026/04/01/las-renovables-generan-el-638-del-mix-en-espana-en-marzo/>

Miércoles, 01 abril 2026

Las tecnologías renovables generaron en marzo en España un total de 14.484 GWh según los datos compartidos este miércoles por Red Eléctrica (REE), lo que supone una cuota del 63,1% del total, similar a la alcanzada en febrero de este año. En ese mes, el 80,2% de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

Las tres principales tecnologías del mix de generación eléctrica nacional fueron renovables. La eólica, con 5.140 GWh, lideró por quinto mes consecutivo el ranking con una aportación del 22,4%. Le siguió la hidráulica, que produjo un 5,9% más que en marzo de 2025 y representó el 19,2%, y la solar fotovoltaica, que creció un 36,7% y alcanzó el 18,5% de la electricidad mensual. Si se consideran los datos de producción procedentes de instalaciones de autoconsumo, la participación de las renovables en el mix español ascendió en marzo al 63,8%.

En relación con los sistemas de almacenamiento, durante este mes se integraron en la red un total de 938 GWh.

En Baleares, el ciclo combinado, con el 73,3% de la energía producida, fue la principal fuente este mes, seguido por la solar fotovoltaica, que aumentó un 25,3% su producción en MWh y representó el 11,8% del mix balear. La energía renovable creció un 22,1% respecto al mismo mes del año anterior y alcanzó una cuota del 15%.

El 30 de marzo se registró un doble máximo diario en Baleares: por un lado, la producción solar fotovoltaica alcanzó 2.312 MWh; por otro, las renovables marcaron un nuevo máximo con 2.913

MWh. Además, durante marzo, el enlace submarino entre la Península y Mallorca cubrió el 22,6% de la demanda eléctrica balear.

En Canarias, el ciclo combinado, con un 38,6% del total, fue la principal fuente en marzo, seguido de la eólica, con el 22%. La sucesión de danas y borrascas que afectaron al archipiélago durante este mes contribuyó a que la producción renovable aumentara un 69,7% y alcanzara una cuota del 26,8%. En concreto, la eólica creció un 111% hasta los 164.427 MWh, mientras que la solar fotovoltaica representó el 4,5% del mix.

La demanda desciende

La demanda de energía eléctrica en España descendió un 1,8% en marzo respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de temperatura y laboralidad. En términos brutos, la demanda fue de 21.182 GWh, un 3,1% inferior a la de marzo de 2025. Además, durante este mes, las instalaciones de autoconsumo generaron en torno a 933 GWh.

Imagen: REE

En Baleares, la demanda eléctrica en marzo aumentó un 1,1% tras ajustar los efectos de laboralidad y temperatura. En términos brutos, alcanzó los 464.935 MWh, un 2,3% más que en el mismo periodo del año anterior. En el acumulado de los tres primeros meses de 2026, la demanda se situó en 1.366.589 MWh, un 2,5% superior a la del mismo periodo de 2025.

En Canarias, la demanda eléctrica aumentó un 0,6% respecto a marzo de 2025 tras considerar los efectos de laboralidad y temperatura. En términos brutos, alcanzó los 748.105 MWh, un 1,5% más que en el mismo mes del año anterior. En el acumulado de 2026, la demanda se situó en 2.196.194 MWh, un 1,2% superior a la del mismo periodo de 2025.

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

¿Quiénes son los 100 principales fabricantes fotovoltaicos en la actualidad? 31 marzo 2026 El Terawatt PV 100 clasifica a las 100 principales empresas de fabricación solar mediante una nueva metodología basada en la escala de producción, la...