

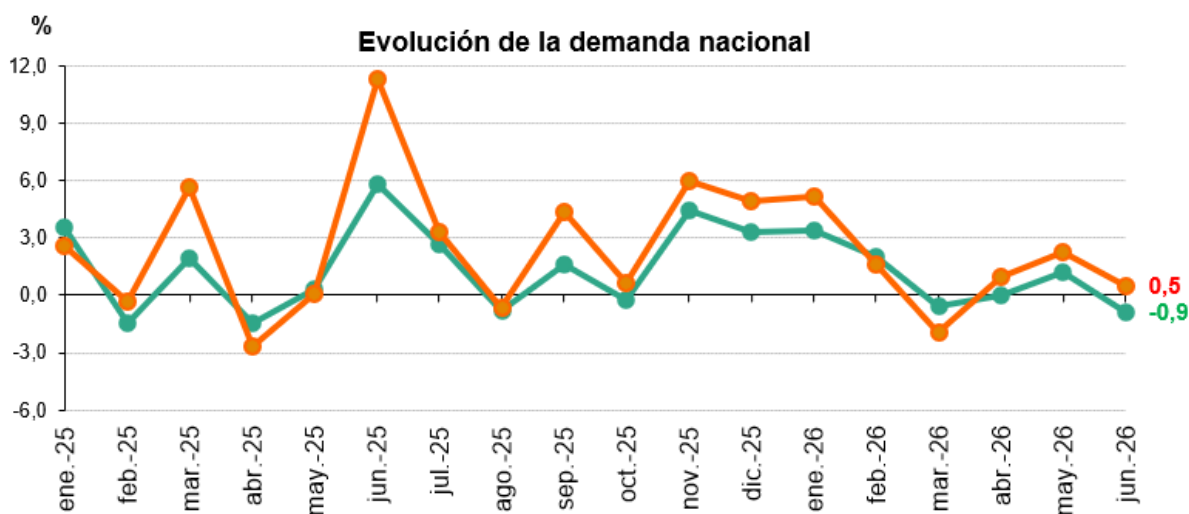
## La demanda de energía eléctrica de España desciende un 0,9% en junio

La solar fotovoltaica supera su máximo histórico de generación y cuota y lidera el *mix* eléctrico mensual por tercer mes consecutivo.

Las renovables, en su conjunto, crecen un 12% y obtienen una participación del 58,4% sobre la estructura de producción nacional.

Madrid, 2 de julio de 2026

La demanda eléctrica nacional descendió en el mes de junio un 0,9% con respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de temperatura y laboralidad. En términos brutos, la demanda fue de 21.970 GWh, un 0,5% superior a la del mismo mes de 2025. Además, en esta treintena y con los datos disponibles, se estima que las instalaciones de autoconsumo han generado 1.414 GWh.



**Nota: Este gráfico no incluye datos de autoconsumo.**

En el primer semestre de 2026, nuestro país ha registrado un total de 127.020 GWh de demanda eléctrica, lo que supone un incremento del 1,4% respecto al mismo periodo del año anterior. Sin embargo, si tenemos en cuenta la laboralidad y las temperaturas, este crecimiento se sitúa en el 0,9%.

## Generación eléctrica

Las tecnologías renovables aportaron este junio un total de 14.020 GWh, un 12% más que el mismo mes del año pasado, y suponen el 58,4% del total.

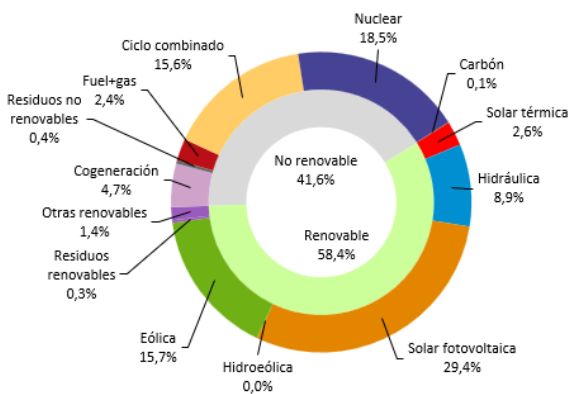
La solar fotovoltaica lidera la producción por tercer mes consecutivo con el 29,4%, cuota alcanzada al incrementar su generación un 17,1%, hasta los 7.071 GWh. Estos datos suponen dos nuevos máximos mensuales de esta tecnología a nivel nacional.

Además, esta tecnología logró su mayor participación histórica en el *mix* eléctrico del pasado 6 de junio, con una aportación al sistema del 34,9% del total.

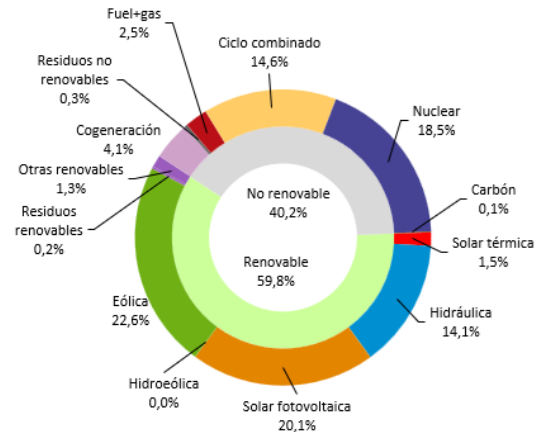
La segunda tecnología en el *mix* de junio fue la nuclear, con un 18,5%; seguida por la eólica, con un 15,75%; el ciclo combinado, con un 15,65% y la hidráulica, con un 8,9% del total.

Durante el mes de junio, el 79,8% de la generación fue libre de CO<sub>2</sub> equivalente, lo que supone un incremento del 11,2% en la cantidad de GWh producidos libres de emisiones.

Estructura de la generación sin autoconsumo de junio de 2026



Estructura de la generación de enero a junio de 2026



Si se tienen en cuenta datos de producción procedentes de instalaciones de autoconsumo, la participación de las renovables en el *mix* español asciende en junio al 60%, según las estimaciones disponibles.

Con el fin de promover un mayor aprovechamiento de la generación renovable, en junio se han integrado a la red un total de 1.003 GWh mediante el almacenamiento en baterías y bombeo hidráulico, las cuales han proporcionado de nuevo a la red 592 GWh de energía en junio. A cierre del mes, estas tecnologías cuentan con 411 GWh de energía almacenada.

## El sistema eléctrico en Baleares y Canarias

En las **Islas Baleares**, la demanda de electricidad en junio ha descendido un 0,3% una vez tenidos en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas. En términos brutos, la demanda mensual se estima en 618.557 MWh, lo que supone un 1,2% inferior que la registrada durante el mismo periodo del año 2025. En los seis primeros meses del año 2026, la demanda de electricidad balear se sitúa en los 2.921.629 MWh, un 1,9% más que en el mismo periodo del año anterior.

En cuanto a la producción, el ciclo combinado, con el 61,2% de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente de generación de las islas este mes, seguida por la solar fotovoltaica, que ha aumentado un 5,6% los MWh generados y representa el 14,7% del *mix* balear. Así, las energías renovables crecieron un 5,4% respecto al mismo periodo del año pasado, y alcanzaron una cuota del 18% sobre el total del archipiélago.

Cabe destacar que el 25 de junio se alcanzó un nuevo máximo de producción solar fotovoltaica, con 2.547 MWh, y un día después, el sistema eléctrico balear superó su récord de generación con renovables, que aportaron un total de 3.087 MWh en una sola jornada.

Durante este sexto mes del año, el enlace submarino entre la Península y Mallorca contribuyó a cubrir casi una cuarta parte (el 24,9%) de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el **archipiélago canario**, la demanda de energía eléctrica aumenta 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 717.795 MWh, un 1,6% superior a la de junio del ejercicio pasado. En el acumulado del año 2026, Canarias ha registrado una demanda de 4.333.307 MWh, un 1,1% más que en el mismo periodo de 2025.

Por último, en cuanto a la generación eléctrica, el ciclo combinado, con un 39,9% del total, fue la primera fuente en Canarias en junio, seguida por la eólica, que ha supuesto el 19,7% del total. Por su parte, la solar fotovoltaica experimenta un crecimiento del 8,3% hasta alcanzar los 46.195 MWh, una aportación que significó el 6,4% del *mix* canario.

En conjunto, en este mes de junio la producción renovable en el archipiélago ha alcanzado una cuota del 26,5% sobre el total de energía producida.

---

Consulta más información estadística sobre el sistema eléctrico en nuestro espacio web de Datos.

# red eléctrica

Una empresa de Redeia

Nota de Prensa

[Accede a Datos](#)

---