

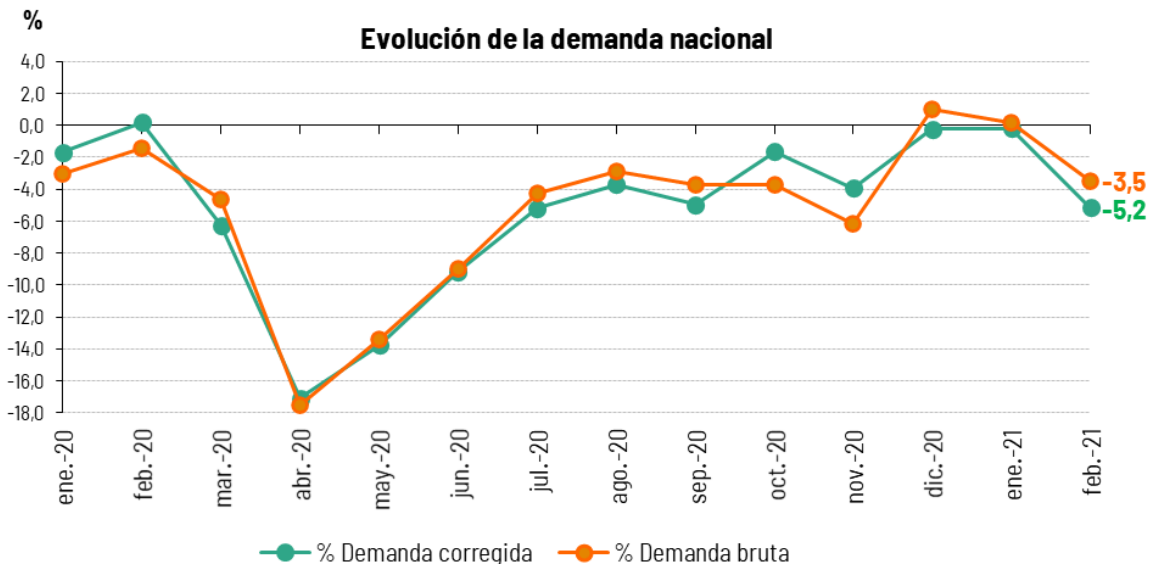


La demanda de energía eléctrica de España desciende un 3,5 % en febrero

- Teniendo en cuenta que febrero de 2020 contó con un día más al ser año bisiesto, además de otros efectos relacionados con el calendario y las temperaturas, la demanda registra un descenso del 5,2 % respecto al mismo mes del año anterior.
- Salvo el 4 de febrero, el sistema eléctrico español cerró todos los días con un saldo de producción renovable superior a la generación contaminante, lo que ha hecho posible que el 58,9 % de la producción nacional del mes sea de origen renovable.
- La demanda de energía eléctrica desciende un 10,4 % en Baleares y un 17,2 % en Canarias respecto a febrero del 2020.

Madrid, 2 de marzo del 2021

La demanda eléctrica nacional de este mes se estima en 20.254 GWh, un 3,5 % inferior a la registrada en febrero de 2020, mes que contó con un día más al ser año bisiesto. Si se tienen en cuenta estos y otros efectos del calendario y las temperaturas, la cifra es un 5,2 % menor respecto a febrero del año anterior.



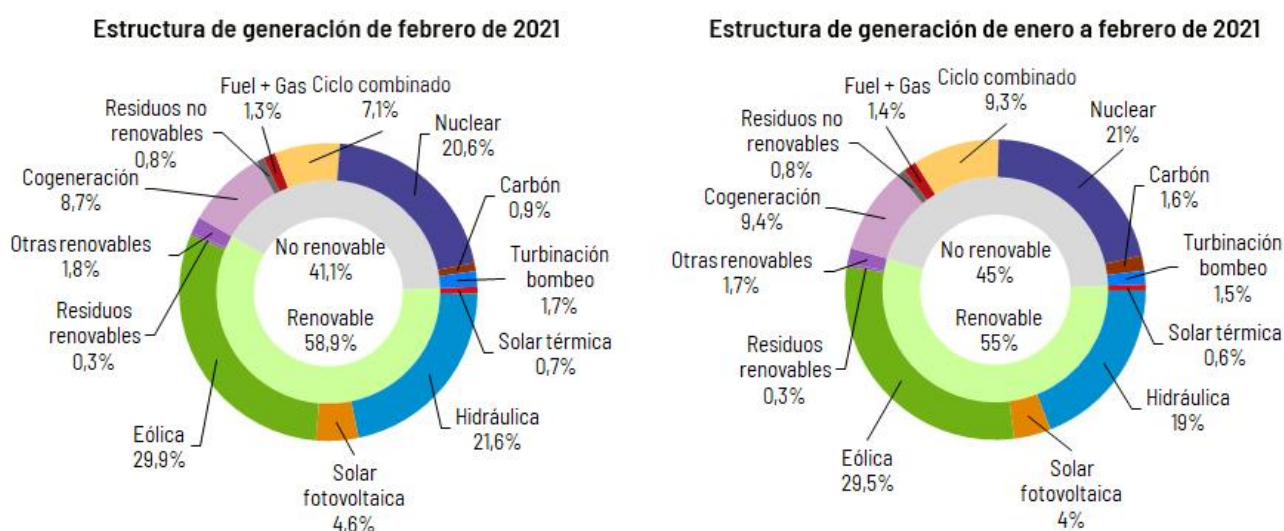
En los dos primeros meses de 2021, la demanda se estima en 44.114 GWh, un 1,5 % menos que en el 2020. De nuevo, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 2,5 % inferior a la registrada en el año anterior.



En el mes de febrero, y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 58,9 % de la producción, un 43,3 % más que el mismo periodo de 2020. Salvo un día, el 4 de febrero, en que las renovables produjeron el 44,5 % del total, durante todo el mes más de la mitad de la producción diaria tuvo su origen en tecnologías renovables e incluso alcanzó cuotas de hasta el 68,4 % del total (el 1 y el 20 de febrero).

Además, en febrero, el 81,2 % de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

Con la información disponible a día de hoy, la generación de origen eólico del mes de febrero alcanzó los 6.346 GWh, dato un 48,6 % superior al registrado en el mismo periodo del año pasado, y supuso el 29,9 % de la producción, siendo la primera tecnología del mix de generación nacional, por delante de la hidráulica (21,6 %) y de la nuclear (20,6 %).



La demanda de energía eléctrica desciende un 2,8 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de este mes se estima en 19.276 GWh, un 2,8 % inferior a la registrada en febrero de 2020, que contó con un día más al ser bisiesto. Si se tienen en cuenta estos y otros efectos del calendario y las temperaturas, la demanda es un 4,6 % menor a la del mismo mes del año anterior.

En los dos primeros meses del 2021, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 41.982 GWh, un 1 % menos que en el 2020. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 2 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 60,9 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 84,1 % procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente. Por su parte, la eólica registró 6.286 GWh, un 50,5 % superior a la de febrero del año pasado, y se convirtió en la primera fuente de generación al aportar el 30,9 % al mix.

La demanda de energía eléctrica disminuye un 10,4 % en Baleares y un 17,2 % en Canarias en febrero

En las Islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en este mes se estima en 361.279 MWh, un 10,4 % inferior a la registrada en febrero de 2020, mes que contó con 29 días al ser año bisiesto. Si se tienen en cuenta estos y otros efectos del calendario y las temperaturas, la cifra desciende un 10,9 % con respecto a febrero de 2020.



En los dos primeros meses de este 2021, la demanda balear se estima en términos brutos en los 832.000 MWh, un 3,2 % menos que en el mismo periodo de 2020.

El ciclo combinado, con un 77,2 % de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente de generación eléctrica del archipiélago en febrero, mes en que la energía renovable y que no emiten CO₂ equivalente generada en la comunidad balear representa un 7,9 % del total. Además, durante este mes la energía eléctrica procedente del enlace submarino entre la Península y Mallorca cubrió el 31,4 % de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el archipiélago canario la demanda de electricidad se estima en 584.289 MWh, un 17,2 % inferior a la registrada en febrero del año pasado. Si se tiene en cuenta que 2020 fue un año bisiesto, además de otros efectos del calendario y las temperaturas, la cifra desciende un 17,4 % con respecto al mismo mes del pasado año.

En los dos primeros meses de este 2021, la demanda canaria se estima en términos brutos en los 1.231.483 MWh, un 15,8 % menos que en el mismo periodo del año anterior.

En Canarias, también el ciclo combinado, con un 47,9 % del total, fue la primera fuente de generación eléctrica de febrero. Las renovables y tecnologías libres de emisiones representaron el 13,6 % de la producción.

Visita nuestro [Informe diario de balance](#) para más información sobre los sistemas [nacional](#), [peninsular](#), [balear](#) y [canario](#) a cierre de febrero.