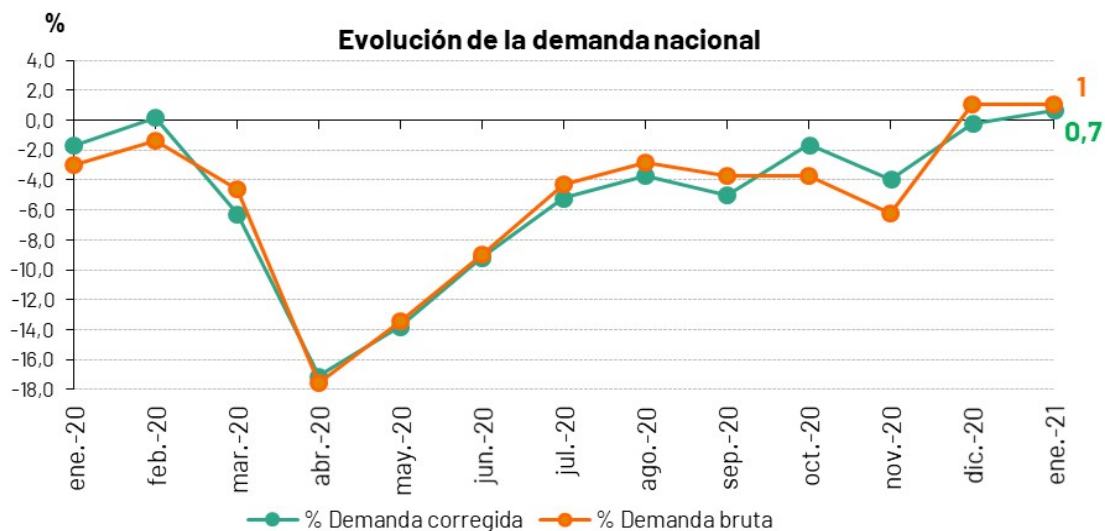


La demanda de energía eléctrica de España aumenta un 1 % en enero

- El 52,3 % de la generación mensual fue de origen renovable y el 74,7 % se produjo a partir de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.
- La demanda de energía eléctrica aumenta un 3,1 % en Baleares y desciende un 13,1 % en Canarias respecto a enero del 2020.

Madrid, 2 de febrero del 2021

La demanda eléctrica nacional de enero se estima en 24.074 GWh, un 1 % superior a la registrada en el mismo mes del año anterior. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra es un 0,7 % superior respecto a enero del 2020.



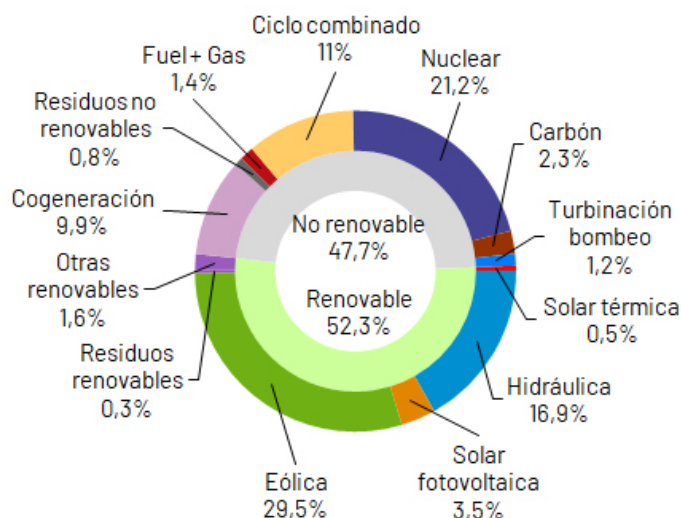
En el mes de enero, y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 52,3 % de la producción, un 34,9 % más que el mismo periodo de 2020.

Además, en enero, el 74,7 % 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 enero alcanzó los 7.212 GWh, dato un 55,9 % superior al registrado en el mismo periodo del año pasado, y supuso el 29,5 % de la producción, siendo la primera tecnología del *mix* de generación nacional, por delante de la nuclear (21,2 %) y de la hidráulica (16,9 %).



Estructura de generación de enero de 2021



La demanda de energía eléctrica aumenta un 1,5 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de enero se estima en 22.907 GWh, un 1,5 % superior a la registrada en el mismo mes del año anterior. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la demanda es un 1,2 % superior a la de enero del 2020.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 54,1 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 77,5 % procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente. Por su parte, la eólica registró 7.129 GWh, un 56,1 % superior a la de enero del año pasado, y se convirtió en la primera fuente de generación al aportar el 30,5 % al mix.

La demanda de energía eléctrica crece un 3,1 % en Baleares y desciende un 13,1 % en Canarias en enero

En las Islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en enero se estima en 470.639 MWh, un 3,1 % superior a la registrada en el mismo mes del año anterior. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra desciende un 0,6 % con respecto a enero de 2020.

El ciclo combinado, con un 81,3 % de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente de generación eléctrica del archipiélago en enero, mes en que la energía renovable y que no emiten CO₂ equivalente generada en la comunidad balear representa un 4,1 % del total. Además, durante este mes la energía eléctrica procedente del enlace submarino entre la Península y Mallorca cubrió el 29,4 % de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el archipiélago canario la demanda de electricidad se estima en 658.120 MWh, un 13,1 % inferior a la registrada en el mismo mes del año anterior. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra desciende un 13 % con respecto a enero del 2020.

En Canarias, también el ciclo combinado, con un 44,3 % del total, fue la primera fuente de generación eléctrica de enero. Las renovables y tecnologías libres de emisiones representaron el 15,2 % de la producción.

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