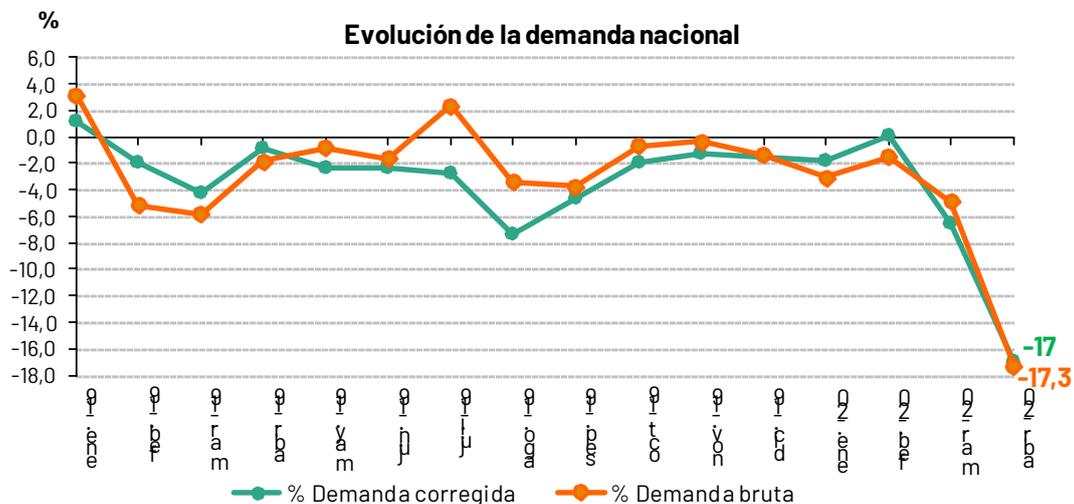


## La demanda de energía eléctrica de España desciende un 17,3 % en abril

- El 47,9 % de la generación mensual fue de origen renovable y el 72,6 % se produjo a partir de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub> a la atmósfera.
- La demanda de energía eléctrica descendió en Baleares un 27,6 % y en Canarias un 20,3 % respecto al mismo mes de 2019.

Madrid, 4 de mayo del 2020

Siguiendo el calendario habitual de la comunicación sobre la evolución de la demanda de energía eléctrica, Red Eléctrica de España publica la correspondiente al mes de abril, el primer mes completo bajo el estado de alarma con motivo de la COVID-19, en el que se mantuvo el descenso de la actividad económica iniciado el día 15 de marzo. En este contexto, la demanda nacional eléctrica de abril se estima en 17.104 GWh, un 17,3 % 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 disminuye un 17 % con respecto a abril del 2019.



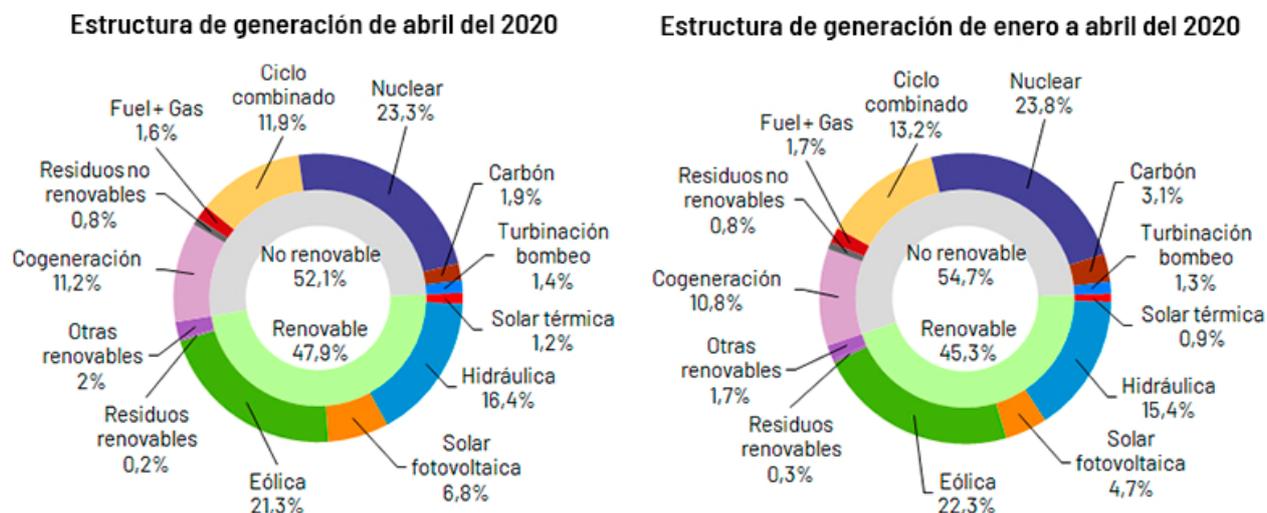
En los cuatro primeros meses del 2020, la demanda se estima en 82.737 GWh, un 6,5 % menos que en el 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 6,2 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

En el mes de abril y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 47,9 % de la producción. De enero a abril, la generación renovable alcanza el 45,3 % del balance eléctrico total.

En este mes el 72,6 % de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub>.



Con información disponible a día de hoy, la producción de origen eólico en abril alcanzó los 3.730 GWh, lo que supone un 20 % menos que la del mismo periodo del año pasado, y supuso el 21,3 % de la producción nacional.



### La demanda de energía eléctrica desciende un 17 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de abril se estima en 16.191 GWh, un 17 % inferior 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 16,7 % menor a la de abril del 2019.

En los cuatro primeros meses del 2020, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 78.319 GWh, un 6,4 % menos que en el 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 6,2 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 49,7 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 75,7 % procedió de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub>. Por su parte, la eólica registró 3.672 GWh, un 20,1 % inferior a la de abril del año pasado, y aportó el 22 % al *mix*.

### La demanda de energía eléctrica desciende un 27,6 % en Baleares y un 20,3 % en Canarias en abril

En las islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en abril se estima en 323.296 MWh, un 27,6 % 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 disminuye un 27,6 % con respecto a abril del 2019. En los primeros cuatro meses del 2020, la demanda balear se estima en 1.586.386 MWh, un 10,7 % menos que en el 2019.

El ciclo combinado, con un 78,3 % del total, fue la primera fuente de generación eléctrica de Baleares, en donde las tecnologías renovables y que no emiten CO<sub>2</sub> representaron un 6,4 %. El carbón no produjo ni un solo MWh durante el mes de abril, tendencia que se mantiene desde el inicio del año en el sistema eléctrico balear.

Por su parte, en el archipiélago canario la demanda de electricidad se estima en 558.619 MWh, un 20,3 % inferior a la registrada en abril del 2019. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra disminuye un 20,2 % con respecto al mismo mes del año anterior. En lo que va de 2020, la demanda en Canarias se estima en 2.701.096 MWh y desciende un 6 % respecto al mismo periodo del año anterior.



---

En el mes de abril y según datos estimados, el ciclo combinado fue la tecnología líder en el *mix* de generación canario, con una aportación del 45,3 %. Las renovables y tecnologías sin emisiones representaron el 14,3 % de la generación canaria.

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