

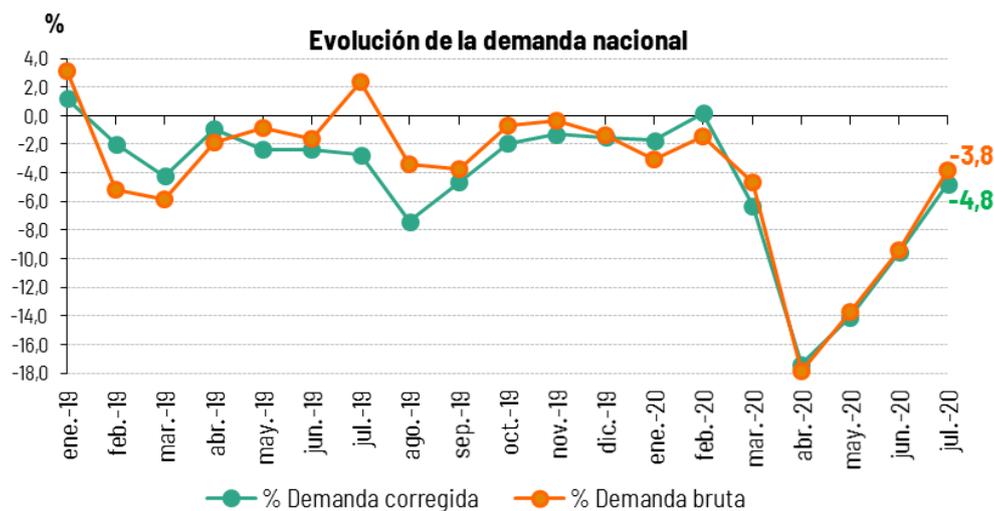
La demanda de energía eléctrica de España desciende un 3,8 % en julio

- El 37,9 % de la generación mensual fue de origen renovable y el 60 % se produjo a partir de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.
- La demanda de energía eléctrica descendió en Baleares un 26,8 % y en Canarias un 9,4 % respecto al mismo mes del 2019.
- La solar fotovoltaica produjo un 89,9 % más respecto a julio del 2019 y registró un nuevo máximo de generación mensual a nivel nacional, alcanzando los 1.903 GWh.

Madrid, 4 de agosto del 2020

Red Eléctrica de España publica la demanda de energía eléctrica correspondiente a julio, el primer mes completo una vez finalizado el estado de alarma con motivo de la Covid-19. En este contexto, la demanda eléctrica nacional de julio se estima en 23.298 GWh, un 3,8 % 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 4,8 % respecto a julio del 2019.

El descenso del mes de julio es menos acusado que el de los meses anteriores respecto al mismo periodo del 2019, y sigue mostrando una recuperación en términos de consumo energético, dado que durante el periodo del estado de alarma (del 15 de marzo al 21 de junio), la demanda fue un 13,3 % inferior en el sistema eléctrico español respecto al mismo periodo de 2019.





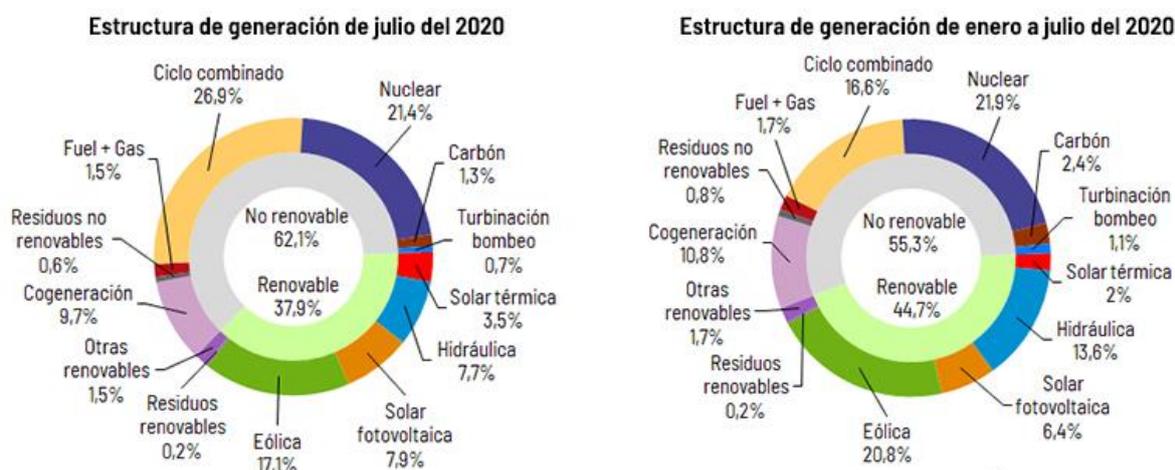
En los siete primeros meses del 2020, la demanda se estima en 143.507 GWh, un 7,5 % menos que en 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 7,6 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

En el mes de julio y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 37,9 % de la producción. De enero a julio, la generación renovable alcanza el 44,7 % del balance eléctrico nacional.

En este mes el 60 % de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

Con información disponible a día de hoy, la solar fotovoltaica registró en julio un nuevo máximo de generación mensual al producir 1.903 GWh, lo que supone un aumento del 89,9 % respecto a julio del 2019. Su aportación a la estructura de generación fue de un 7,9 % sobre el total.

Por su parte, la generación de origen eólico en julio alcanzó los 4.121 GWh, un 19,8 % más que la del mismo periodo del año pasado, y supuso el 17,1 % de la producción nacional.



La demanda de energía eléctrica desciende un 2,9 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de julio se estima en 22.038 GWh, un 2,9 % 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 3,9 % menor a la de julio del 2019.

En los siete primeros meses del 2020, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 135.903 GWh, un 7,1 % menos que en el 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda también es un 7,2 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 38,7 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 61,9 % procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente. Por su parte, la eólica registró 3.966 GWh, un 20,8 % superior a la de julio del año pasado, y aportó el 17,2 % al mix.

La demanda de energía eléctrica desciende un 26,8 % en Baleares y un 9,4 % en Canarias en julio

En las islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en julio se estima en 526.618 MWh, un 26,8 % 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 25 % con respecto a julio del 2019. En los siete primeros meses del 2020, la demanda balear se estima en 2.800.021 MWh, un 20,3 % menos que en el 2019.



El ciclo combinado, con un 74,8 % del total, fue la primera fuente de generación eléctrica de Baleares, donde las energías renovables generadas en el archipiélago y que no emiten CO₂ equivalente representaron un 6,7 %. Por séptimo mes consecutivo, el carbón no produjo ningún MWh en el sistema eléctrico balear.

Por su parte, en el archipiélago canario la demanda de electricidad se estima en 693.518 MWh, un 9,4 % inferior a la registrada en julio del 2019. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra disminuye un 10,2 % con respecto al mismo mes del año anterior. En lo que va de 2020, la demanda en Canarias se estima en 4.570.424 MWh y desciende un 10 % respecto al mismo periodo del año anterior.

En el mes de julio y según datos estimados, el ciclo combinado fue la tecnología líder en el *mix* de generación canario, con una aportación del 34,4 %. Las renovables y tecnologías sin emisiones representaron el 26,7 % de la generación canaria.

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