



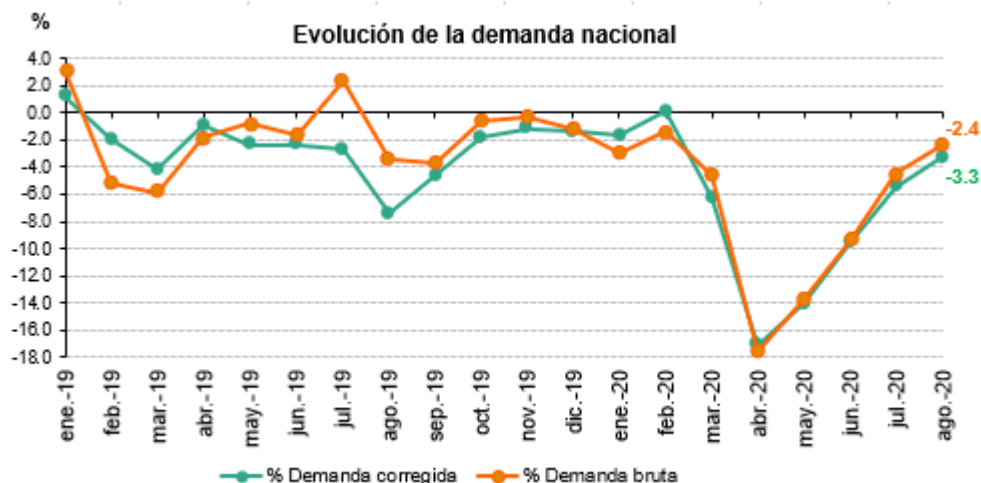
La demanda de energía eléctrica de España desciende un 2,4 % en agosto

- El 37,8 % de la generación mensual fue de origen renovable y el 61,2 % se produjo a partir de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.
- La demanda de energía eléctrica descendió en Baleares un 19,7 % y en Canarias un 8 % respecto al mismo mes del 2019.
- La solar fotovoltaica sigue incrementando su peso en la producción de energía a nivel nacional. La generación acumulada a 3 de agosto (9.288 GWh) ya superaba a la registrada en todo el año 2019. A cierre de mes la cifra alcanzó los 10.932 GWh.

Madrid, 3 de septiembre del 2020

Red Eléctrica de España publica la demanda de energía eléctrica correspondiente a agosto, el segundo mes completo una vez finalizado el estado de alarma con motivo de la Covid-19. En este contexto, la demanda eléctrica nacional de agosto se estima en 22.158 GWh, un 2,4 % 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 3,3 % respecto a agosto del 2019.

El descenso de este mes es menos acusado que el de los anteriores respecto al mismo periodo del 2019, y sigue mostrando una recuperación paulatina 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.





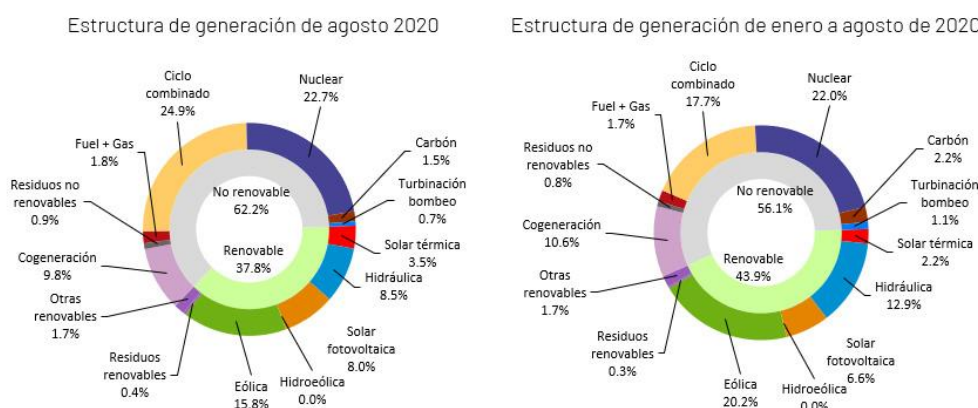
En los ocho primeros meses del 2020, la demanda se estima en 165.549 GWh, un 6,9 % menos que en 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 7,1 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

En el mes de agosto y, según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 37,8 % de la producción. Durante los ocho primeros meses del año, la generación renovable alcanza el 43,9 % del balance eléctrico nacional.

En agosto el 61,2 % de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

Con información disponible a día de hoy, la solar fotovoltaica sigue incrementando su peso en la producción de energía a nivel nacional. La generación acumulada a 3 de agosto (9.288 GWh) ya superaba a la registrada en todo el año 2019. A cierre de mes esta cifra alcanzó los 10.932 GWh.

Por su parte, la generación de origen eólico en agosto alcanzó los 3.593 GWh, un 24,3 % más que la del mismo periodo del año pasado, y supuso el 15,8 % de la producción nacional situándose como la tercera tecnología en el *mix* de generación tras el ciclo combinado y la nuclear.



La demanda de energía eléctrica desciende un 1,7 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de agosto se estima en 20.825 GWh, un 1,7 % 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 2,6 % menor a la de agosto del 2019.

En los ocho primeros meses del 2020, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 156.625 GWh, un 6,5 % menos que en el 2019. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda también es un 6,7 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 38,8 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 63,4 % procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente. Por su parte, la eólica registró 3.421 GWh, un 25,2 % superior a la de agosto del año pasado, y aportó el 15,9 % al *mix*.

La demanda de energía eléctrica desciende un 19,7 % en Baleares y un 8 % en Canarias en agosto

En las islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en agosto se estima en 565.899 MWh, un 19,7 % 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 20,2 % con respecto a agosto del 2019. En los ocho primeros meses del 2020, la demanda balear se estima en 3.368.224 MWh, un 20,1 % menos que en el mismo periodo de 2019.

El ciclo combinado, con un 71,5 % 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 %. Por octavo 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 725.935 MWh, un 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 8,4 % con respecto a agosto del 2019. En los ocho primeros meses del 2020, la demanda eléctrica canaria se estima en 5.281.989 MWh, un 10 % inferior respecto al mismo periodo del año 2019.

El ciclo combinado, con un 31,1 % del total, fue la primera fuente de generación eléctrica de Canarias. Las renovables y tecnologías libres de emisiones representaron el 27,9 % de la producción.

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