

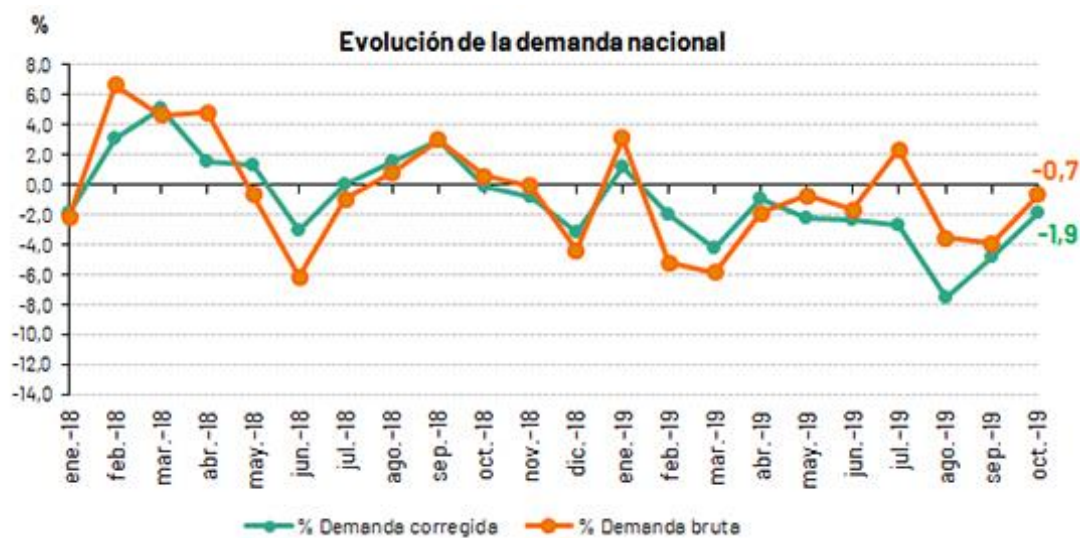


## La demanda de energía eléctrica de España desciende un 0,7 % en octubre

- El 30,4 % de la generación mensual fue de origen renovable y el 52,5 % se produjo a partir de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub> a la atmósfera.
- La demanda de energía eléctrica aumenta en Baleares un 3 % y desciende en Canarias un 0,7 %, siempre respecto a octubre del 2018.

Madrid, 19 de noviembre del 2019

La demanda de energía eléctrica nacional en octubre se estima en 21.432 GWh, un 0,7 % 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 1,9 % con respecto a octubre del 2018.



En los diez primeros meses del 2019, la demanda se estima en 220.452 GWh, un 1,8 % menos que en el 2018. De nuevo, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 2,8 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

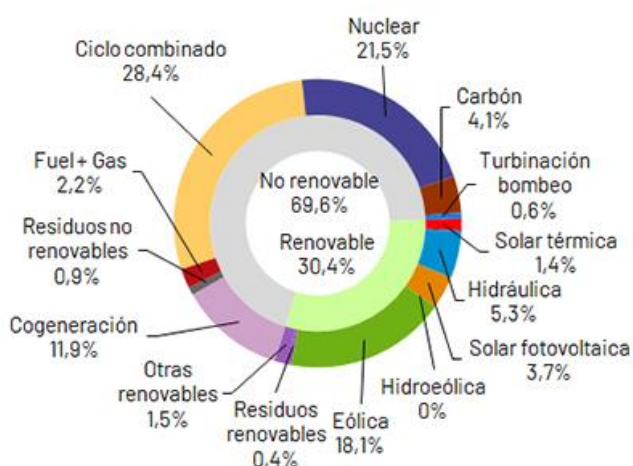
En el mes de octubre y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 30,4 % de la producción. En los diez primeros meses la generación renovable alcanza el 35 % del balance eléctrico total.

En este mes el 52,5 % de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub>.

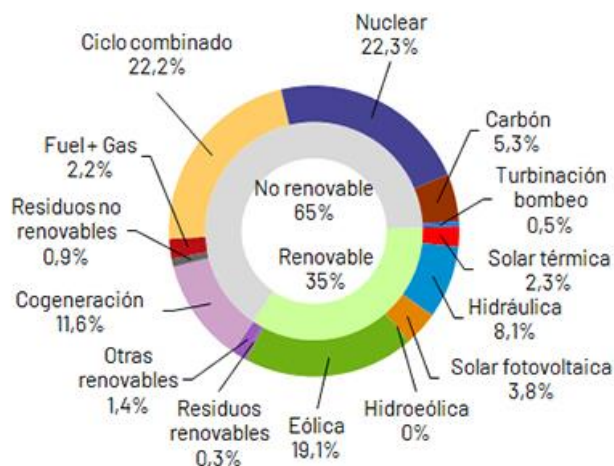


Con información disponible a día de hoy, la producción de origen eólico en octubre alcanzó los 3.809 GWh, un 11,9 % inferior a la del mismo periodo del año pasado, y supuso el 18,1 % de la producción nacional.

**Estructura de generación de octubre del 2019**



**Estructura de generación de enero a octubre del 2019**



### La demanda de energía eléctrica desciende un 0,8 % en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de octubre se estima en 20.133 GWh, un 0,8 % 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 2 % con respecto a octubre del 2018.

En los diez primeros meses del 2019, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 207.436 GWh, un 1,9 % menos que en el 2018. De nuevo, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 3 % inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 31,5 % de la generación peninsular fue de origen renovable y el 54,9 % procedió de tecnologías que no emiten CO<sub>2</sub>. Por su parte, la eólica registró 3.719 GWh, un 13,5 % inferior a la de octubre del año pasado, y aportó el 18,7 % al mix.

### La demanda de energía eléctrica aumenta en Baleares y desciende en Canarias en el mes de agosto

En las islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en octubre se estima en 490.338 MWh, un 3 % 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 aumenta un 2,5 % con respecto a octubre del 2018. En los primeros diez meses del 2019, la demanda balear se estima en 5.278.741 MWh, un 0,8 % más que en el 2018.

El carbón, con un 54,2 % 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 6,9 %.

Por su parte, en el archipiélago canario la demanda de electricidad se estima en 773.435 MWh, un 0,7 % inferior a la registrada en octubre del 2018. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la cifra desciende un 1,8 % con respecto al mismo mes del año anterior. De enero a octubre, la demanda en Canarias se estima en 7.387.891 MWh y aumenta un 0,1 % respecto al mismo periodo del año anterior.



---

En el mes de octubre y según datos estimados, el ciclo combinado fue la tecnología líder en el *mix* de generación canario, con una aportación del 39,5 %. Las renovables y tecnologías sin emisiones representaron el 14,5 % de la generación canaria.

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