

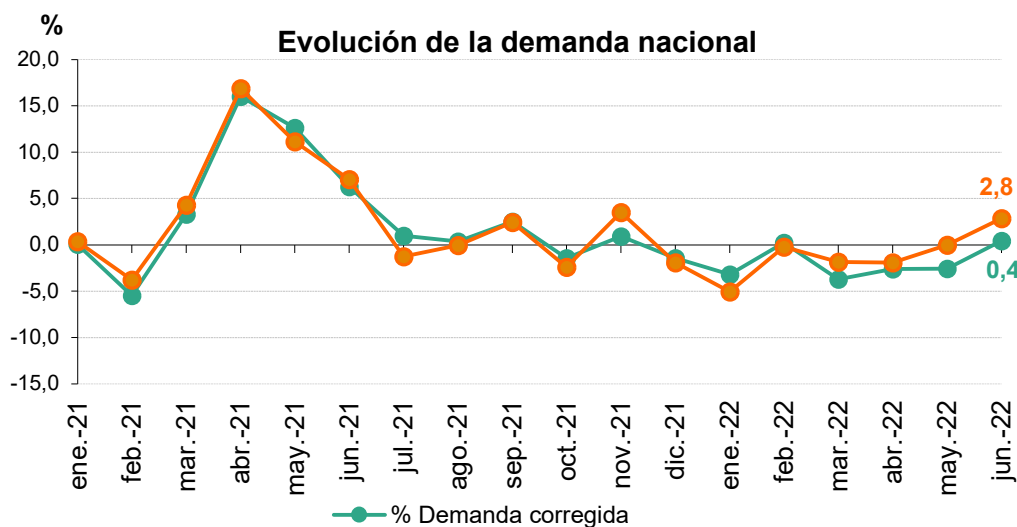
La demanda de energía eléctrica de España aumenta un 2,8% en junio

Casi el 40% de la producción eléctrica de junio en nuestro país fue renovable y el 59% no emitió CO₂ equivalente

La eólica cierra la primera mitad del año como tecnología líder de producción en un periodo en que las renovables supusieron el 44% del total.

Madrid, 4 de julio de 2022

La demanda eléctrica nacional del mes de junio se estima en 21.306 GWh, un 2,8% superior a la registrada en el mismo mes de 2021. Si tenemos en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la demanda nacional aumenta un 0,4%.



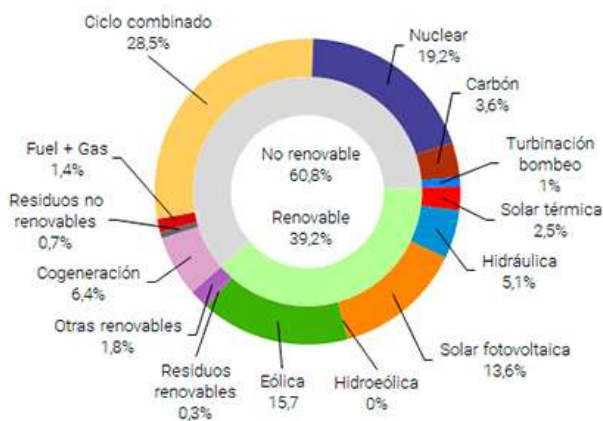
En los seis primeros meses de 2022, la demanda se estima en 125.446 GWh, un 1,2% menos que en el mismo periodo de 2021. De nuevo, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 2% inferior a la registrada en el año anterior.

En el mes de junio, y según datos estimados a día de hoy, la generación procedente de fuentes de energía renovable representó el 39,2% de la producción. El 59% de la producción eléctrica procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

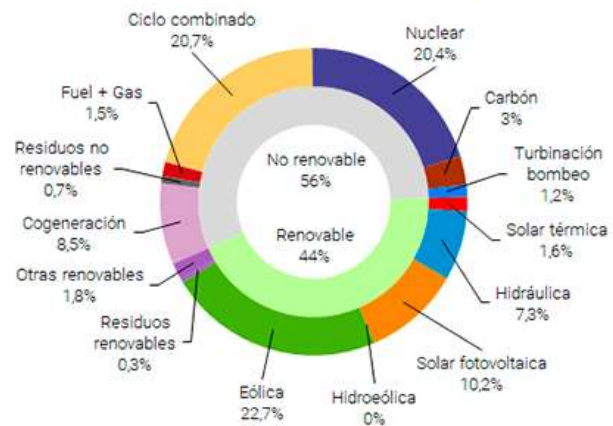
Por su parte, la generación de origen eólico en junio fue de 3.662 GWh y supuso el 15,7% del total. La producción eléctrica con viento registró en junio de este año valores similares a los del mismo mes de 2021, mientras que la solar fotovoltaica, con 3.172 GWh anotados este mes, incrementó su producción un 36,5% respecto a la del año pasado, alcanzado una cuota del 13,6% del total.

Por otra parte, la eólica es la tecnología líder en nuestro país en el primer semestre de 2022, con una participación del 22,7% del total, lo que supone más de la mitad de toda la cuota renovable de lo que llevamos de año, que es del 44% del *mix*.

Estructura de la generación de junio de 2022



Estructura de la generación de enero a junio de 2022



La demanda de energía eléctrica se incrementa un 2% en el sistema eléctrico peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de junio se estima en 19.991 GWh, un 2% más que la registrada en 2021. Teniendo en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la demanda disminuye un 0,6%.

En el primer semestre de 2022, la demanda de energía eléctrica en la Península se estima en 118.314 GWh, un 1,8% menos que en el mismo periodo del año anterior. En este caso, una vez corregida la influencia del calendario y las temperaturas, la demanda es un 2,7% inferior a la registrada en el mismo periodo del año anterior.

Durante este mes y según datos estimados a día de hoy, el 40,4% de la generación peninsular fue de origen renovable y el 61,3% procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente. Por su parte, la eólica registró 3.498 GWh y aportó el 15,9% de la electricidad, mientras que la solar fotovoltaica, con un 14,1% del mix, ha aumentado su producción un 36,6%, hasta los 3.112 GWh.

La demanda de energía eléctrica aumenta un 25,1% en Baleares y un 11,2% en Canarias en junio

En las Islas Baleares, la demanda de energía eléctrica en este mes se estima en 574.887 MWh, un 25,1% superior a la registrada en junio de 2021. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, el aumento se sitúa en el 25,5% con respecto al ejercicio anterior. En los seis primeros meses de 2022, la demanda bruta balear se estima en 2.785.914 MWh, un 13,2% más que en el mismo periodo de 2021.

En cuanto a la generación, el ciclo combinado, con un 69,9% de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente del archipiélago en junio. Así, la energía renovable y sin emisiones de CO₂ equivalente generada en la comunidad balear representa un 7,9% del total. Además, durante este mes, el enlace submarino entre la Península y Mallorca contribuyó a cubrir el 6% de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el archipiélago canario, la demanda de energía eléctrica se estima en 706.641 MWh, un 11,2% superior a la registrada en junio de 2021. Si se tienen en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la demanda aumenta un 11,3% respecto al año anterior. En el primer semestre de 2022, la demanda canaria en términos brutos se estima en 4.152.613 MWh, un 10,6% más que en el 2021.

En cuanto a la generación eléctrica en Canarias, también el ciclo combinado, con un 41,3% del total, fue la primera fuente en el mes de junio. Así, las renovables y tecnologías libres de emisiones representaron el 28% de la producción, siendo la aportación de la eólica de un 23,2%.

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