

La demanda de energía eléctrica de España desciende un 5,7% en junio

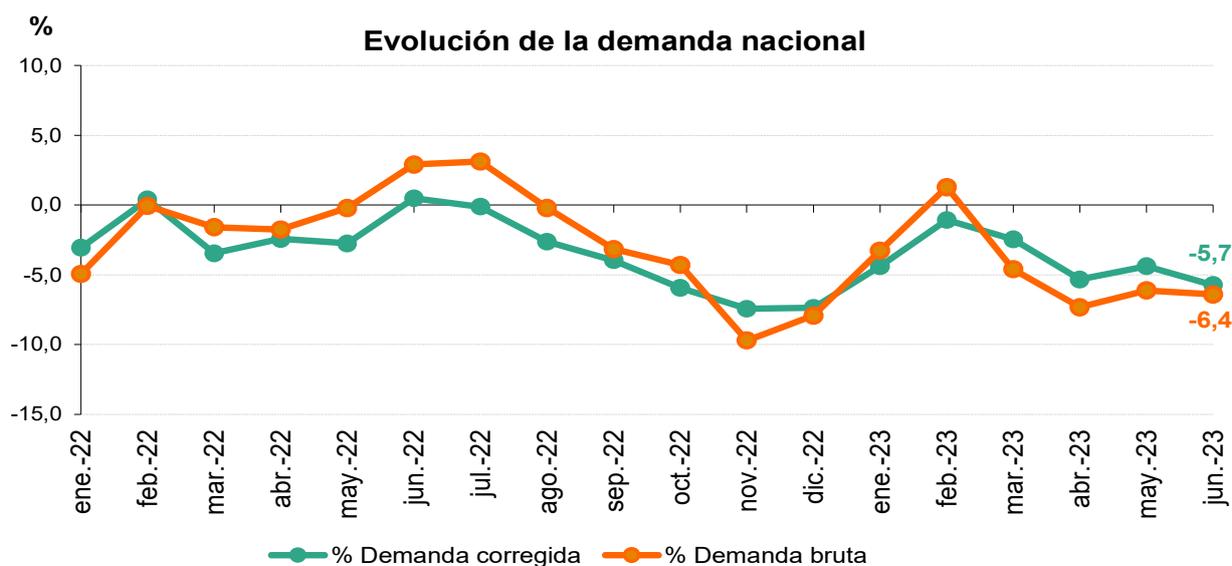
El 46% de la producción eléctrica de junio en nuestro país fue renovable y el 65,7% no emitió CO₂ equivalente.

La solar fotovoltaica produce el 17,9% del total en España y se convierte, por primera vez, en la tecnología que lidera la generación renovable del mes.

La eólica, por su parte, sigue siendo líder del *mix* de generación español en los primeros seis meses de 2023, con una cuota del 24,1%.

Madrid, 4 de julio de 2023

La demanda eléctrica nacional experimentó en junio un descenso del 5,7% con respecto al mismo mes del año anterior, una vez descontados los efectos de laboralidad y temperaturas. En términos brutos, se estima una demanda de 19.962 GWh, un 6,4% inferior a la de junio de 2022.



En el acumulado del primer semestre de 2023, España ha registrado una demanda de 120.059 GWh, un 4,4% menos que en el mismo periodo de 2022. De nuevo, una vez tenidos en cuenta los efectos del calendario y las temperaturas, la demanda desciende un 3,9% respecto al mismo periodo de 2022.

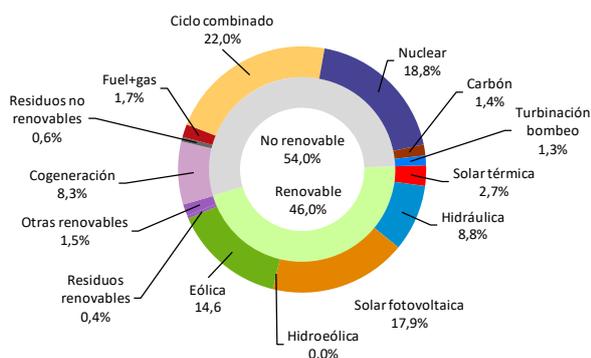
Las renovables generaron este mes de junio un 6,4% más que en el mismo mes de 2022 y registraron 9.851 GWh, lo que supone una cuota del 46% del total de la producción, según datos disponibles a día de hoy. Por otra parte, el 65,6% de la producción eléctrica del mes procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

Este junio, uno de los meses del calendario que más horas de luz tiene, la solar fotovoltaica ha registrado una producción de 3.838 GWh, un 19,1% más que en el mismo periodo del año anterior, y se ha convertido, por primera vez, en la fuente de generación renovable líder de nuestro país, con una cuota del 17,9%.

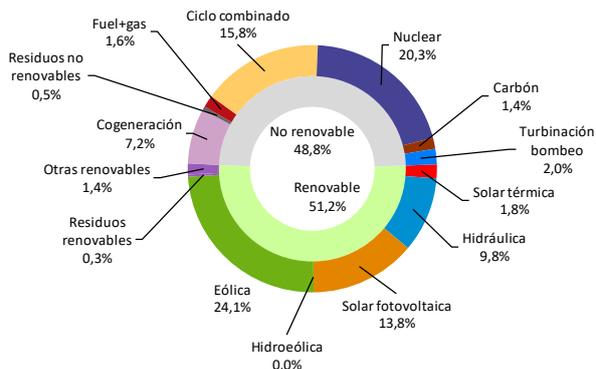
Le sigue la eólica, cuya aportación en junio fue de 3.139 GWh, el 14,6% del *mix* mensual, pero que, en el conjunto de los primeros seis meses del 2023, se erige como la primera fuente de producción de electricidad en nuestro país, con una cuota del 24,1%.

La hidráulica, por su parte, ha incrementado su producción respecto al mismo mes del año anterior en un 57,6%, y anotó 1.880 GWh, el 8,8% del total en nuestro país.

Estructura de la generación de junio de 2023



Estructura de la generación de enero a junio de 2023



Demanda eléctrica peninsular

En el sistema eléctrico peninsular, la demanda de junio fue un 6,1% inferior con respecto a la de 2022, teniendo en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas. En términos

brutos, se ha registrado una demanda de 18.653 GWh, un 6,9% menos que la registrada en el mismo mes de 2022.

En los seis primeros meses del año, la demanda peninsular ha sido de 112.982 GWh, un 4,6% menos que la registrada en 2022. Una vez tenidos en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas, la demanda desciende un 4,1%.

El conjunto de las renovables generó el 47,9% del total peninsular y el 68,8% de la electricidad procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente.

En la Península también la solar fotovoltaica ha sido la primera fuente renovable de generación de nuestro país, con el 18,6%, seguida por la eólica con un 15,2%.

La demanda de energía eléctrica en Baleares y en Canarias

En las Islas Baleares, la demanda de electricidad en junio disminuyó un 5,5% una vez tenido en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas. En términos brutos, la demanda mensual se estima en 551.316 MWh, un 4,2% inferior a la registrada en junio de 2022. En los seis primeros meses de 2023, la demanda bruta balear se estima en 2.708.805 MWh, un 2,6% menos que en el mismo periodo de 2022.

En cuanto a la generación, el ciclo combinado, con un 65,8% de la energía producida en Baleares, fue la primera fuente de las islas en junio. Por su parte, la energía renovable y sin emisiones de CO₂ equivalente generada en la comunidad balear representa un 12,3% del total. Además, durante este mes, el enlace submarino entre la Península y Mallorca contribuyó a cubrir el 22,4% de la demanda eléctrica balear.

Por su parte, en el archipiélago canario, la demanda de energía eléctrica, una vez tenidos en cuenta la laboralidad y las temperaturas, ha aumentado un 4,3% respecto al mismo mes del año anterior. En términos brutos, la demanda se ha situado en 725.779 MWh, un 4,6% superior. En los seis primeros meses de 2023, la demanda canaria se estima en 4.184.699 MWh, un 1% más que en el mismo periodo de 2022.

En cuanto a la generación eléctrica en Canarias, también el ciclo combinado, con un 50,5% del total, fue la primera fuente en el mes de junio, mientras que las renovables y tecnologías libres de emisiones representaron el 13,3% de la producción, siendo la aportación de la eólica de un 8,9%.

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