

Según datos del 'Informe del sistema eléctrico español 2022'

El 66% de la producción eléctrica de la Comunitat Valenciana de 2022 fue libre de emisiones

La solar fotovoltaica aumenta su capacidad de producción un 2,9% durante el 2022 y el 28,5% del total de potencia instalada de la región ya es renovable

El consumo de la región experimenta un aumento del 1% respecto al 2021 y supone el 10,8% del total en España

València, 23 de marzo de 2023

Durante 2022, el 66% de la producción eléctrica en la Comunitat Valenciana procedió de tecnologías que no emiten CO₂ equivalente (gases de efecto invernadero). La nuclear fue un año más, la principal fuente de generación, representando el 43,9% del total, con un aumento del 3,2%.

Estos son algunos de los datos recogidos en el *Informe del sistema eléctrico español 2022* y en el *Informe de energías renovables 2022*, documentos de Red Eléctrica que recogen las principales magnitudes del sector en nuestro país y que ha sido presentado en un acto celebrado hoy.

Para Beatriz Corredor, presidenta de Redeia, matriz de Red Eléctrica, "los datos de 2022 evidencian que España es motor renovable de la Unión Europea. Y todo apunta a que, gracias a los esfuerzos realizados el pasado ejercicio, 2023 será un gran año para la transición ecológica en la que está inmerso nuestro país".

Según el documento presentado por Red Eléctrica, en esta región el ciclo combinado alcanzó una cuota del 24,7% del total autonómico. Le siguieron la eólica, con el 10,5% del *mix*, la cogeneración (que supuso un 5,9% del total) y la solar fotovoltaica, cuya aportación aumentó un 8,8% respecto al año anterior. En su conjunto, la generación valenciana fue de 18.937 GWh, un 5,6% superior a la de 2021.

Con respecto a 2021, el parque de generación regional solo experimentó cambios en la solar fotovoltaica, que aumentó un 2,9% respecto a su potencia instalada de 2021; y la cogeneración, que redujo su capacidad un 1%. Así, a cierre del 2022, la capacidad de producción de la región fue de 8.308 MW, de los que el 28,5% es renovable.

De nuevo es el ciclo combinado la tecnología con mayor cuota, con el 34,3% de la potencia total instalada, con el bombeo puro en segunda posición con el 18,2% y la eólica en tercer lugar con el 15%, por encima de la nuclear (12,8%) y la hidráulica (7,7%).

La Comunitat Valenciana cerró 2022 con un consumo total de 27.126 GWh de electricidad, un 1% más que en 2021 y se situó muy cerca de los 27.210 GWh registrados en 2019, antes del impacto de la pandemia de la COVID-19. La demanda valenciana supuso el 10,8% del total en el conjunto de España en 2022.

España, motor renovable de Europa

En el ámbito nacional, los datos de ambos informes evidencian que en 2022 España ha seguido demostrando su liderazgo renovable en la Unión Europea. El país ocupa la segunda posición en potencia instalada renovable y eólica tras Alemania. En el caso de la solar, nuestro país es el tercero que más potencia en servicio tiene tras Alemania y Holanda.

En términos de generación con estas tecnologías España es la segunda nación europea que más energía produce a partir del viento y del sol tras el país germano.

Esto ha sido posible gracias al crecimiento que ha experimentado el parque generador renovable nacional. Durante el pasado año, estas fuentes sumaron 5,9 nuevos GW al parque generador español. De ellos, 4,5 GW fueron fotovoltaicos y 1,4 GW fueron eólicos.

Este nuevo impulso ha permitido que la eólica haya representado el 22% del *mix* y la fotovoltaica el 10% y que ambas tecnologías hayan registrado sendos récords de producción. En cómputo total, las renovables superaron en 2022 el 42% de la estructura de generación. El descenso de casi el 40% de la producción hidráulica ha impedido que la cuota de renovables superase registros anteriores.

Gracias a este potencial renovable, España ha podido apoyar a los vecinos comunitarios. Por primera vez desde 2015, el país ha cerrado el año con saldo exportador. Se trata, además, del mayor registro histórico, casi 20 TWh.

Por su parte, durante el año 2022 la demanda de energía eléctrica en España ha presentado un descenso del 2,4% respecto al año anterior, alcanzando un total de 250,4 TWh demandados. Una vez corregida la influencia de la laboralidad y de las temperaturas, resulta una reducción del 3,3%.