

## Según datos del 'Informe del sistema eléctrico español 2022'

### La solar fotovoltaica instalada en Illes Balears crece un 48%

La generación renovable aumenta un 29,1% en 2022 mientras que el carbón se mantiene como una tecnología residual en el *mix* y genera el 1,4%

La demanda eléctrica experimenta un aumento del 9,3% respecto al año anterior

Palma, 23 de marzo de 2023

Las Illes Balears han avanzado firmemente en la implantación de las energías renovables en 2022, con un crecimiento del 47,9% de su potencia solar fotovoltaica instalada respecto al 2021 y del 171,5% en los últimos cinco años. Este auge ha llevado aparejado un incremento de su contribución a la generación de electricidad, un 42,2% más que en el año anterior. El conjunto de renovables baleares generó durante el pasado año un 29,1% más de electricidad.

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, "lo 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".

Los datos del documento presentado por Red Eléctrica hoy reflejan la consolidación el progreso de las Illes Balears en la transición ecológica, donde además del crecimiento de las renovables, el carbón continúa siendo una tecnología residual en la producción de electricidad, con una aportación del 1,4% sobre el total.

La solar fotovoltaica domina casi por completo el parque de generación renovable de las Illes Balears y cerró el 2022 con la incorporación de 73 nuevos MW, ocupando ya el 10,6% del total de potencia instalada en el archipiélago, que lidera el ciclo combinado con el 38,8%. Así, el 12,6% de las tecnologías que componen la capacidad instalada balear son renovables.

Por su parte, la demanda de energía eléctrica en el sistema balear en 2022 alcanzó los 6.040 GWh, lo que supone un incremento del 9,3% respecto a la del 2021.

### **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%.