

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

### La generación con solar fotovoltaica sigue al alza en Murcia y crece un 5% en 2022

La producción eléctrica regional aumenta un 26% y las energías renovables producen un 22,9% del total

La demanda de energía eléctrica de Murcia disminuye un 2,2%, en la línea con el conjunto del país

Murcia, 23 de marzo de 2023

La solar fotovoltaica murciana generó en 2022 un total de 2.104 GWh, un 4,7% más que en el ejercicio anterior. La contribución de esta tecnología al *mix* de generación fue del 18,1%, una cifra clave para que la producción renovable fuera responsable del 22,9% del total.

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".

En 2022, el ciclo combinado fue la tecnología que más GWh anotó en la Región, alcanzando una participación del 66,9% del total, seguida de la solar fotovoltaica (18,1%), la cogeneración (10,2%), la eólica (3,5%), la hidráulica (0,7%) y la solar térmica y el contingente de otras renovables, que generaron el 0,3% del total cada una. En términos globales, la producción de energía de origen murciano se incrementó un 26%.

En lo que se refiere a la potencia instalada, el parque de generación regional cerró el año con 5.285 MW (un 0,6% más que en 2021), siendo el ciclo combinado la tecnología con mayor cuota (el 61,8% del total), seguida de la solar fotovoltaica (26,2%), tecnología que creció un 2,4%.

La estructura de potencia instalada la completan en Murcia la cogeneración, con el 5,7% del total, la eólica (5%), la hidráulica (0,7%), la solar térmica (0,6%) y el contingente de otras renovables, con un 0,2%.

En cuanto a la demanda, la Región de Murcia alcanzó un consumo de 9.097 GWh, un 2,2% inferior a la registrado en 2021, un dato que se sitúa en línea del conjunto del país.

### **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%.