

Según datos presentados por Red Eléctrica hoy

## Galicia incrementa su producción renovable un 24% en 2023 y supone el 75% del 'mix' regional

La eólica produjo el 38,1% del total y fue la que más electricidad aportó en esta comunidad autónoma

La región es la tercera con mayor cuota de producción renovable sobre su generación total

Santiago de Compostela, 21 de marzo de 2024

La producción renovable de Galicia se ha incrementado un 23,9% durante 2023 y ha supuesto el 75,3% de toda la electricidad generada en la región en el año. Esta cuota de participación de las renovables en el *mix* regional es la tercera más alta en todo el país.

Estos son algunos de los datos extraídos del [Informe del sistema eléctrico español 2023](#) y del [Informe de energías renovables 2023](#), documentos de Red Eléctrica que recogen las principales magnitudes del sector en nuestro país y que han sido presentados en un acto celebrado hoy.

Para Beatriz Corredor, presidenta de Redeia, matriz de Red Eléctrica, "las cifras de 2023 demuestran que España ha consolidado su liderazgo renovable. A esto han contribuido los esfuerzos en la operación del sistema y la extraordinaria red de transporte, que han permitido que nuestro país alcance el 50% de renovables en el *mix* de manera segura. La red está preparada y va a seguir estándolo para cumplir los objetivos del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC)".

Así, con un total 17.987 GWh renovables producidos durante este año, Galicia mantiene un año más su apuesta por la transición ecológica gracias, fundamentalmente, a la eólica que es la tecnología que más GWh aportó durante 2023 a la estructura de generación de la región, hasta el 38,1% del total. De hecho, el año pasado Galicia fue la tercera comunidad autónoma con mayor generación eléctrica a partir de la fuerza del viento (9.086 GWh).

En el *mix* gallego, tras la eólica, sigue la hidráulica con una cuota del 35%, tecnología que prácticamente ha duplicado su aportación del año anterior. Este incremento se explica porque 2022 fue un año especialmente seco.

El ciclo combinado, con el 15,7% del total, la cogeneración (4,8%) y el carbón (2,6%) experimentan descensos de más del 25% con respecto a su generación de 2022. A pesar de ello, la producción total de la región ha aumentado un 6,5% en este 2023 por el impulso

de las tecnologías renovables y se ha situado en los 23.872 GWh, el equivalente a casi el 9% del total de nuestro país.

El parque de generación gallego se ha mantenido sin variaciones con respecto a 2022 y cuenta con una presencia de tecnologías renovables del 70,6%, lo que la convierte en la quinta región con mayor participación de las renovables en su parque de generación. La eólica sigue siendo la tecnología con mayor presencia con el 35,5% del total.

Por su parte, la demanda de energía eléctrica en Galicia en 2023 fue de 12.966 GWh, lo que supone el 5,3% del conjunto de España.

### **El año 2023 en España: las renovables baten sus marcas**

En el conjunto de España, en 2023 la potencia instalada de solar fotovoltaica ha aumentado un 28% al sumar 5.594 nuevos MW al parque de generación, la mayor cifra desde que se cuenta con registros. Así, esta tecnología ya cuenta con 25.549 MW en servicio y ocupa el 20,3% del total de la estructura del parque de generación nacional. Con este incremento interanual, nuestro país es el segundo con mayor potencia instalada solar (tanto térmica como fotovoltaica) de los países de ENTSO-E.

En el cómputo total de la potencia instalada, España acabó 2023 con más de 125,6 GW, de los que el 61,3% son renovables. Así, durante este 2023 el parque de generación renovable creció 8,8% gracias, además de los nuevos MW fotovoltaicos mencionados, a la suma de 661 MW eólicos y 4 MW del contingente de otras renovables. En el ranking nacional, la eólica se mantiene como la tecnología con mayor presencia, con el 24,5%, seguida por el ciclo combinado (20,9%), la fotovoltaica (20,3%) y la hidráulica (13,6%), tecnología que ha incrementado su aportación un 41,1% respecto al año anterior debido, principalmente, a que 2022 fue un año especialmente seco.

Según los documentos presentados hoy, el 2023 también será recordado como el ejercicio en el que se pulverizaron todos los máximos históricos de generación renovable, ya que más de la mitad del *mix* (50,3%) tuvo su origen en recursos como el viento, el sol o el agua.

España produjo durante el 2023 un 15,1% más de energía renovable que en el año anterior, hasta alcanzar los 134.321 GWh, un hito histórico al que han contribuido principalmente dos tecnologías: la eólica, líder del *mix* con el 23,5% del total, y la fotovoltaica, que produjo un 33,8% más que en el 2022.

Como consecuencia directa del ascenso de aportación renovable, el 2023 también ha sido el año con menos emisiones de CO<sub>2</sub> equivalente (gases de efecto invernadero): 32.045.711 tCO<sub>2</sub> equivalente, casi un 28% menos que el año anterior.

En su Informe del sistema eléctrico español 2023, Red Eléctrica también analiza otras magnitudes como la evolución de la demanda, que en 2023 ha sido un 1,9% menor a la del 2022, una vez tenidos en cuenta los efectos de la laboralidad y las temperaturas. En

términos brutos, la demanda eléctrica de 2023 se ha situado en los 244.665 GWh, un 2,3% menos mientras que en el conjunto de países pertenecientes a ENTSO-E, el consumo de electricidad ha experimentado una disminución del 3,3% respecto a 2022.

Por su parte, el índice de disponibilidad de la red de transporte en el sistema peninsular alcanzó un valor del 97,62%, valor muy en línea con el registrado en los sistemas eléctricos de Baleares y Canarias, que ha sido de un 97,84% y un 98,93%, respectivamente.