



# red eléctrica

## Según el informe publicado por Red Eléctrica hoy

### La demanda eléctrica en Asturias se incrementa un 3,2% durante 2024

El 43,5% de la generación asturiana fue renovable, siendo la hidráulica la tecnología líder del *mix* renovable de la región.

La producción eléctrica con carbón ha descendido un 7,3% el último año y la de ciclo combinado, un 46%.

Oviedo, 18 de marzo de 2025

La demanda eléctrica del Principado de Asturias fue de un total de 8.594 GWh durante el 2024, lo que representa un incremento del 3,2% respecto al año anterior. Esta demanda supone el 3,5% del total registrado a nivel nacional.

Estos son algunos de los datos extraídos del [Informe del sistema eléctrico español 2024](#) y [Las renovables en el sistema eléctrico español 2024](#), dos documentos de Red Eléctrica que han sido presentados hoy en el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico. Durante el mismo acto, se ha repasado la evolución del sistema eléctrico en los últimos años, conmemorando el 40 aniversario del nacimiento de Red Eléctrica.

La presidenta de Redeia, matriz de Red Eléctrica, Beatriz Corredor, ha destacado la gran evolución experimentada por el sistema eléctrico español, ya que "España alcanzó en 2024 sus mejores indicadores con un doble récord tanto en producción renovable como en el porcentaje que supone en el *mix* de generación". Coincidiendo con el 40 aniversario de Red Eléctrica, Corredor se ha referido a la transformación del sistema durante estas cuatro décadas, "en las que nos hemos consolidado en la vanguardia de la transición energética en Europa".

Según los documentos presentados hoy por Red Eléctrica, las renovables asturianas representaron el 43,5% del total de producción en esta comunidad, un dato impulsado, en gran medida por la producción hidráulica, que en este ejercicio registró un aumento del 6,7% debido las condiciones meteorológicas favorables.



red eléctrica

Nota de Prensa

La producción eléctrica asturiana estuvo liderada por el carbón, que desciende un 7,3% y cierra el año como tecnología responsable del 35,7% del total, seguido por la hidráulica (23,6%), el ciclo combinado, que desciende un 46% y alcanza una cuota del 17,7%, y la eólica, responsable del 16,8%. Completan el *mix* de generación regional la solar fotovoltaica, el contingente de otras renovables, el de residuos no renovables y la cogeneración, sumando el 6,2% restante.

La potencia instalada de generación en Asturias a 31 de diciembre de 2024 asciende a 3.827 MW, siendo 1.600 MW de renovable, es decir, un 41,8% del total. El carbón es la tecnología con más MW instalados en Asturias y ocupa una cuota sobre la potencia instalada del 32,7% del total, seguida por el ciclo combinado (22,3%), la hidráulica (21,1%) y la eólica (18,3%). Los contingentes de otras renovables y de residuos no renovables, junto con la solar fotovoltaica y la cogeneración completan la estructura de capacidad de generación en esta región, sumando el 5,6% restante.

### **Año 2024: un año de avances en la transición ecológica**

Nuestro país registró en 2024 un incremento del 10,3% en su producción renovable respecto al año anterior, y cierra el año con la mayor producción y cuota de energía renovable de su historia, con 148.999 GWh que suponen una cuota del 56,8% sobre el total. Así se desprende de los informes presentados hoy por Red Eléctrica, en los que también se pone de manifiesto la transformación del sistema eléctrico española hacia uno más sostenible y eficiente, que tiene a la eólica como la primera fuente de producción nacional, aportando el 23,2% del mix.

Los esfuerzos de nuestro país por avanzar en la transición ecológica se demuestran también con la incorporación de más de 7,3 nuevos GW de eólica y solar fotovoltaica a nuestro parque de potencia instalada de generación, la mayor cantidad de renovables incorporada hasta la fecha en un año. Con este incremento a cierre de 2024, la cuota de capacidad de generación española con renovables alcanza el 66% del total de estructura de potencia instalada, siendo la solar fotovoltaica por primera vez la tecnología líder en nuestro país, con el 25,1% del total.

[Consulta aquí más datos destacados del año 2024 a nivel nacional.](#)

Consulta los informes completos

Acceder