



red eléctrica

Según el informe publicado por Red Eléctrica hoy

## El consumo eléctrico en la Ciudad Autónoma de Melilla aumenta un 0,5% en 2024

El 57% de toda la energía eléctrica producida en España el año pasado fue renovable.

Melilla, 18 de marzo de 2025

La demanda de energía eléctrica en la Ciudad Autónoma de Melilla durante 2024 alcanzó los 203.016 MWh, lo que supone un incremento del 0,5% respecto a la del año anterior, cuando se registró un consumo de 202.048 MWh. El dato de 2024 supuso el 0,1% del total del conjunto del país.

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, Melilla registró su máximo diario de consumo eléctrico de 2024 el 13 de agosto, día en que su demanda alcanzó los 842 MWh, una cifra que se convierte en nuevo récord histórico tras superar al dato alcanzado el 20 de julio del 2023, en el que la demanda fue de 831 MWh.

El 2,8% de la energía generada en Melilla durante 2024 provino de fuentes de origen renovable (principalmente, residuos renovables), mientras que los motores diésel produjeron el 94,2% de la electricidad.



red eléctrica

Por otra parte, el parque de generación melillense cuenta con un total de 78 MW y el 1,5% corresponde a tecnologías renovables.

### **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 español 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