

red eléctrica

Una empresa de Redeia

El sistema eléctrico en la Región de Murcia 2025



Principales magnitudes



Demanda de energía eléctrica en B.C.

9.578 GWh



Generación de energía eléctrica

8.686 GWh

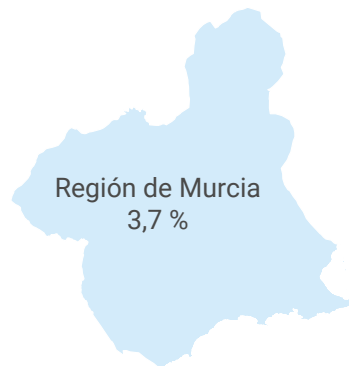


Potencia instalada de generación eléctrica

6.072 MW

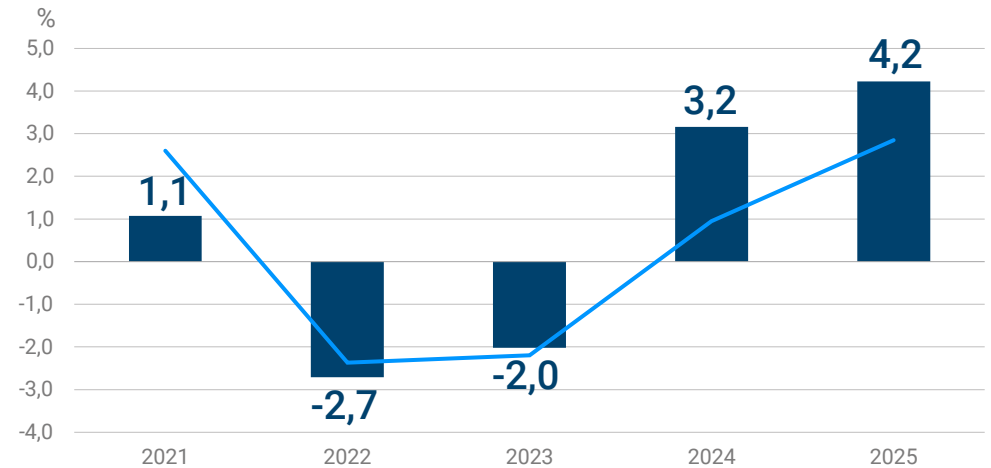


Demanda de la Comunidad Autónoma respecto a la demanda final nacional



Variación anual de la demanda B.C. %

Variación de la demanda **+4,2 %** respecto al 2024

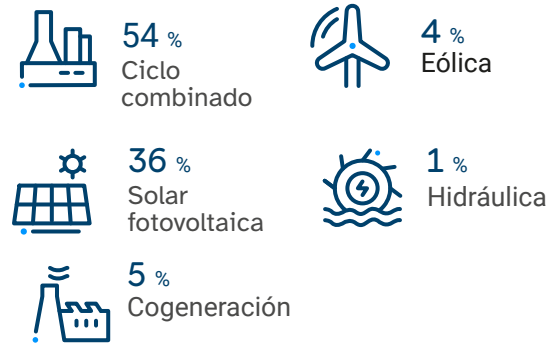


■ Región de Murcia — Nacional

Producción de energía eléctrica

Potencia instalada de generación

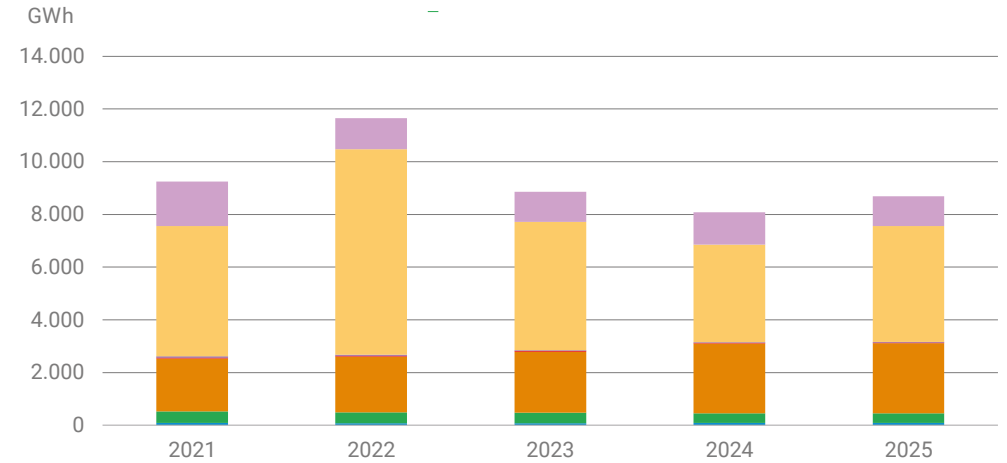
Potencia renovable **+18,3 %** respecto al 2024



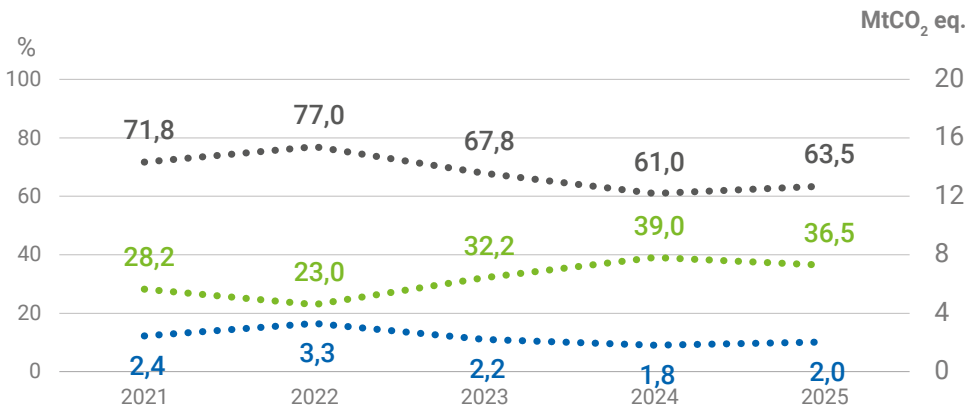
6.072 MW

Evolución de la estructura de la generación. GWh

Generación renovable **36,5 %**



Generación renovable, no renovable y emisiones



Renovable No renovable Emisiones (MtCO₂ eq.)



Red de transporte de energía eléctrica

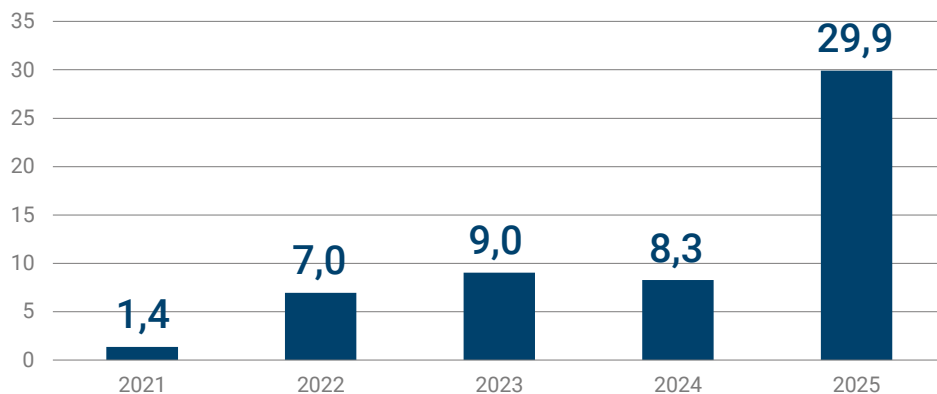
Instalaciones en servicio

	Región de Murcia	Nacional
km circuitos 400 kV	709	22.316
km circuitos 220 kV	124	20.488
km circuitos <220 kV	0	3.351
km circuitos	833	46.155
Posiciones 400 kV	90	1.848
Posiciones 220 kV	46	3.746
Posiciones <220 kV	0	1.285
Posiciones	136	6.879
Transformadores⁽¹⁾ (MVA)	3.450	96.025

Incluye los activos de transporte de Red Eléctrica y de otras empresas.

(1) No incluyen desfasadores.

Inversiones en la red de transporte. M€



Transición energética

	Región de Murcia	Nacional
Potencia de generación renovable (%)	41,3	68,8
Generación renovable (%)	36,5	55,5
Emisiones (MtCO ₂ eq.)	2,0	29,5
Inversión en la Red de Transporte (M€)	29,9	1.424,0
Almacenamiento		
Potencia almacenamiento en MW	0	3.427
Carga almacenamiento GWh	0	9.213

Aspectos destacados

2025 ha sido el año de la puesta en servicio de la subestación Campos 400 kV, en Campos del Río, así como de la construcción de la subestación Abanilla 400 kV. Ambas actuaciones dan un impulso firme al avance de las energías renovables en la Región de Murcia, viabilizando la conexión de nuevos proyectos de generación limpia.

Otro hito importante sin duda también ha sido la obtención de la autorización administrativa de la subestación Espinardo 220 kV, en la zona norte de la capital, y de la línea de conexión de doble circuito que la unirá con las subestaciones Murcia (zona Patiño) y El Palmar 220 kV. Estas infraestructuras constituyen una auténtica columna vertebral eléctrica que garantizará, mediante el aporte de potencia y el incremento de robustez del sistema, el desarrollo socioeconómico de Murcia y su cinturón periurbano en los próximos años.



red eléctrica

Una empresa de Redeia

Paseo del Conde de los Gaitanes, 177
28109 Alcobendas (Madrid)
www.ree.es