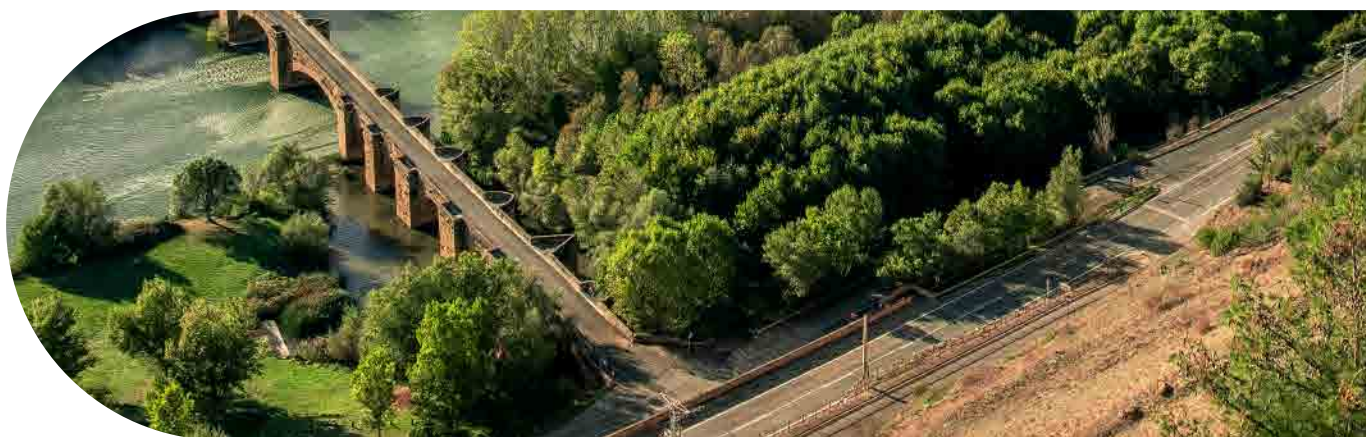


red eléctrica

Una empresa de Redeia

El sistema eléctrico en la Rioja 2025



Datos a 31 de diciembre de 2025

Principales magnitudes



Demanda de energía eléctrica en B.C.

1.571 GWh



Generación de energía eléctrica

1.908 GWh

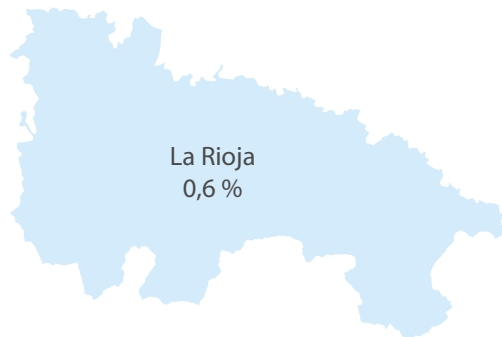


Potencia instalada de generación eléctrica

1.563 MW

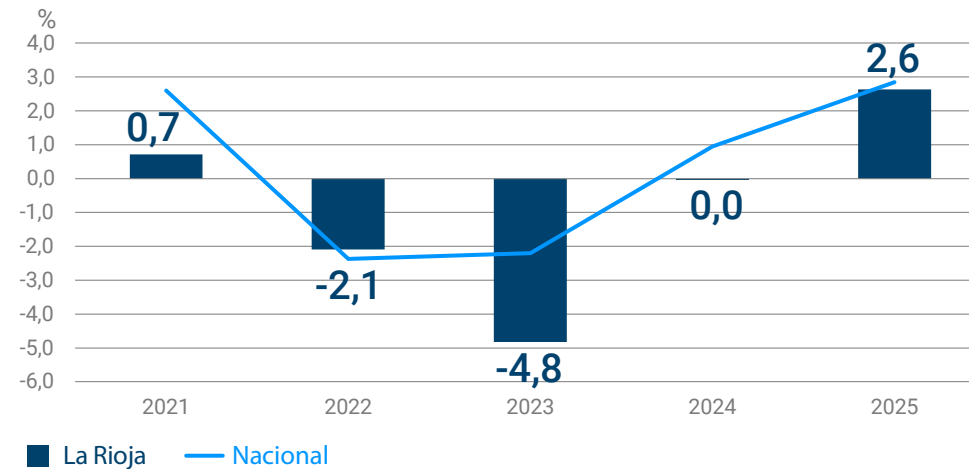


Demanda de la Comunidad Autónoma respecto a la demanda final nacional



Variación anual de la demanda B.C. %

Variación de la demanda **+2,6 %** respecto al 202



Producción de energía eléctrica

Potencia instalada

Potencia renovable **+25,1 %** respecto al 2024

50 %
Ciclo combinado

3 %
Hidráulica

1.563 MW

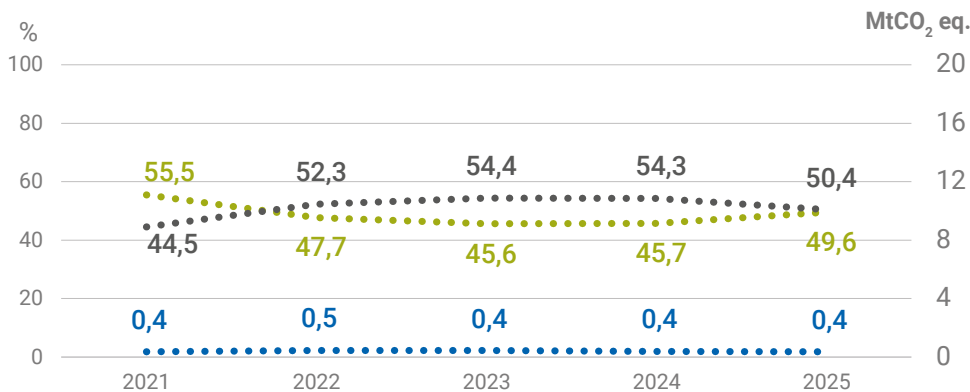
33 %
Eólica

1 %
Cogeneración

13 %
Solar fotovoltaica

Generación renovable, no renovable y emisiones

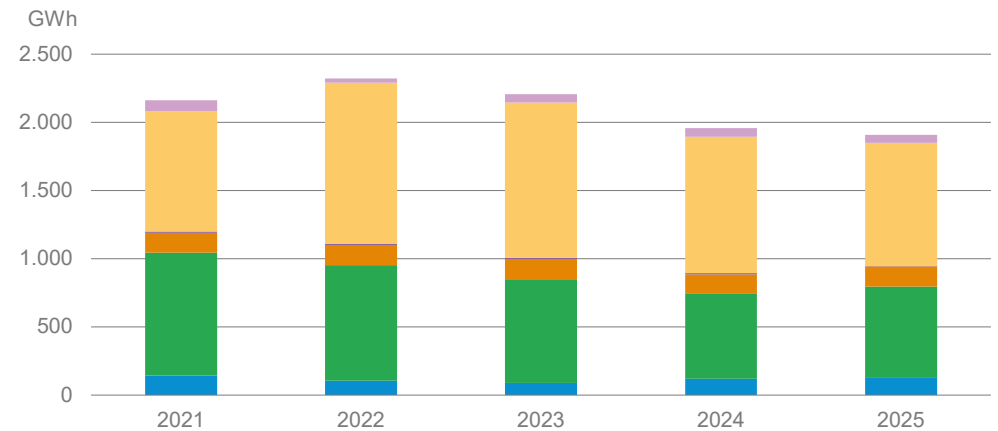
Reducción emisiones **-9,5 %** respecto al 2024



Renovable No renovable Emisiones (MtCO₂ eq.)

Evolución de la estructura de la generación. GWh

Generación renovable **+5,8 %** respecto al 2024



Renovables:
Hidráulica ■ Eólica ■ Solar Fotovoltaica ■ Otras Renovables

No Renovables:
Ciclo Combinado ■ Cogeneración

Red de transporte de energía eléctrica

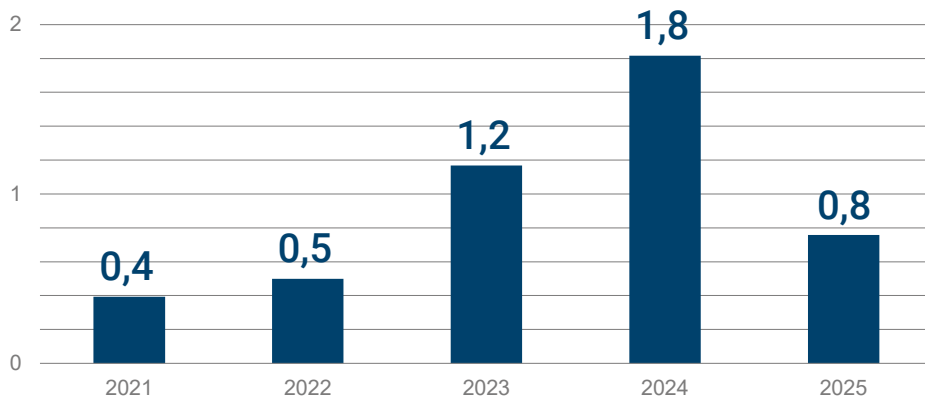
Instalaciones en servicio

	La Rioja	Nacional
km circuitos 400 kV	115	22.316
km circuitos 220 kV	142	20.488
km circuitos <220 kV	0	3.051
km circuitos	257	46.155
Posiciones 400 kV	9	1.848
Posiciones 220 kV	32	3.746
Posiciones <220 kV	0	1.285
Posiciones	41	6.879
Transformadores⁽¹⁾ (MVA)	600	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

	La Rioja	Nacional
Potencia de generación renovable (%)	48,9	68,8
Generación renovable (%)	49,6	55,5
Emisiones (MtCO ₂ eq.)	0,4	29,5
Inversión en la Red de Transporte (M€)	0,8	1.424,0
Almacenamiento		
Potencia almacenamiento en MW	0,1	3.427
Carga almacenamiento GWh	0,0	9.213

Aspectos destacados

En el año 2025 en La Rioja se han puesto en servicio la ampliación de las subestación Haro 220 kV para evacuación de generación renovable, que junto a las ampliaciones en las subestaciones Santa Engracia 400 kV y El Sequero 220 kV han permitido un aumento de la generación renovable en la Comunidad de 155 MW.



red eléctrica

Una empresa de Redeia

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