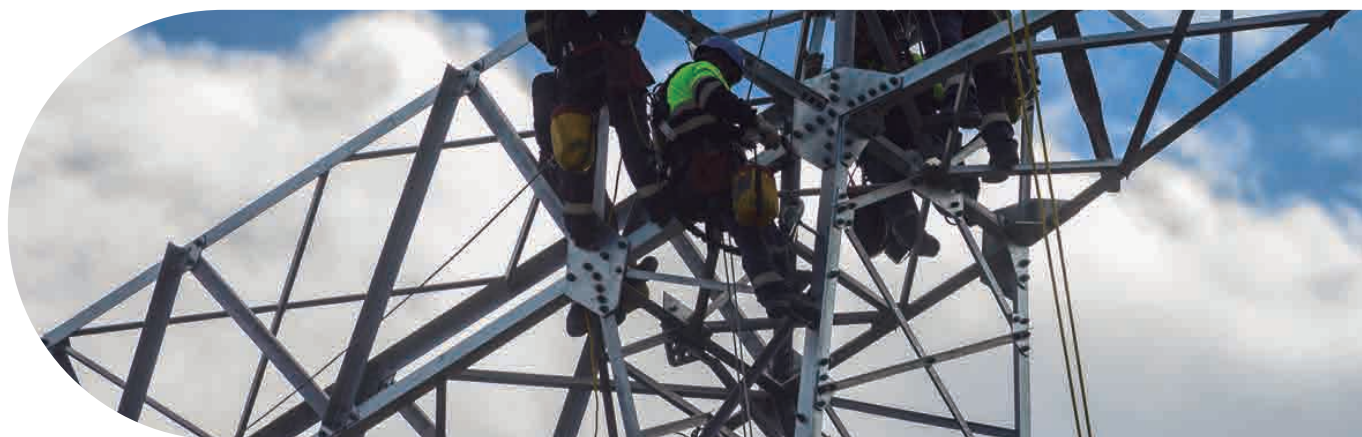
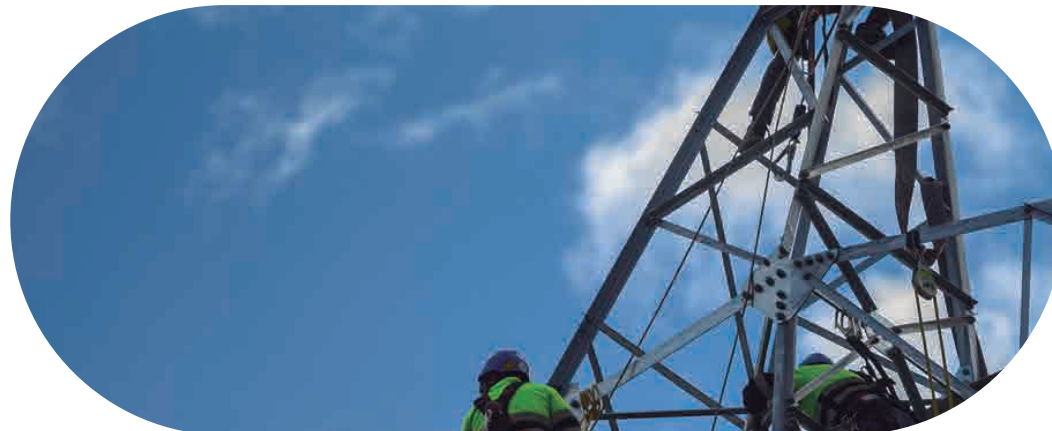


red eléctrica

Una empresa de Redeia

El sistema eléctrico en la Comunidad Valenciana **2025**

Datos a 31 de diciembre de 2025



Principales magnitudes



Demanda de energía eléctrica en B.C.

27.789 GWh



Generación de energía eléctrica

14.716 GWh

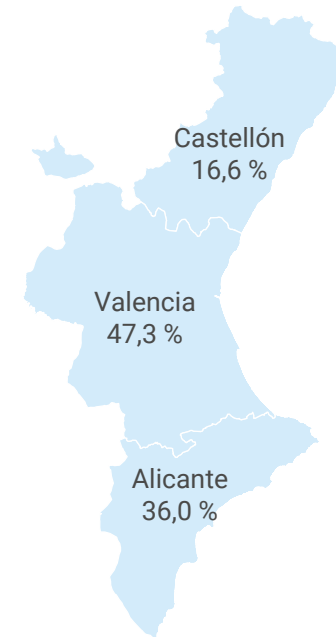


Potencia instalada de generación eléctrica

6.945 MW

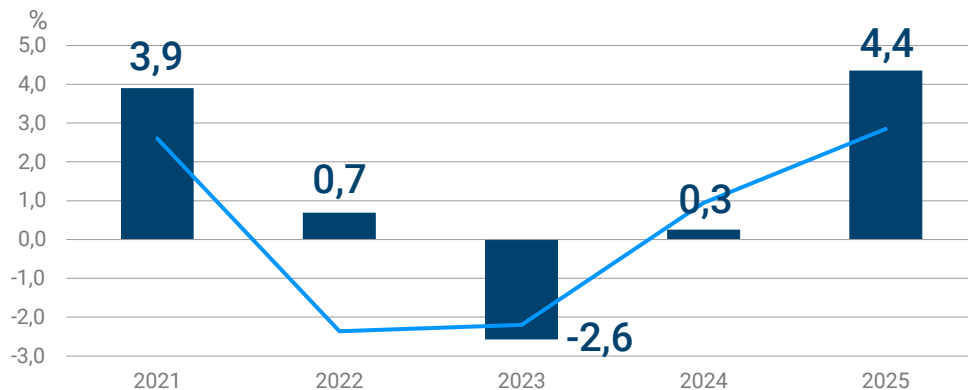


Participación de las provincias en la demanda final de la Comunidad Autónoma



Variación anual de la demanda B.C. %

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

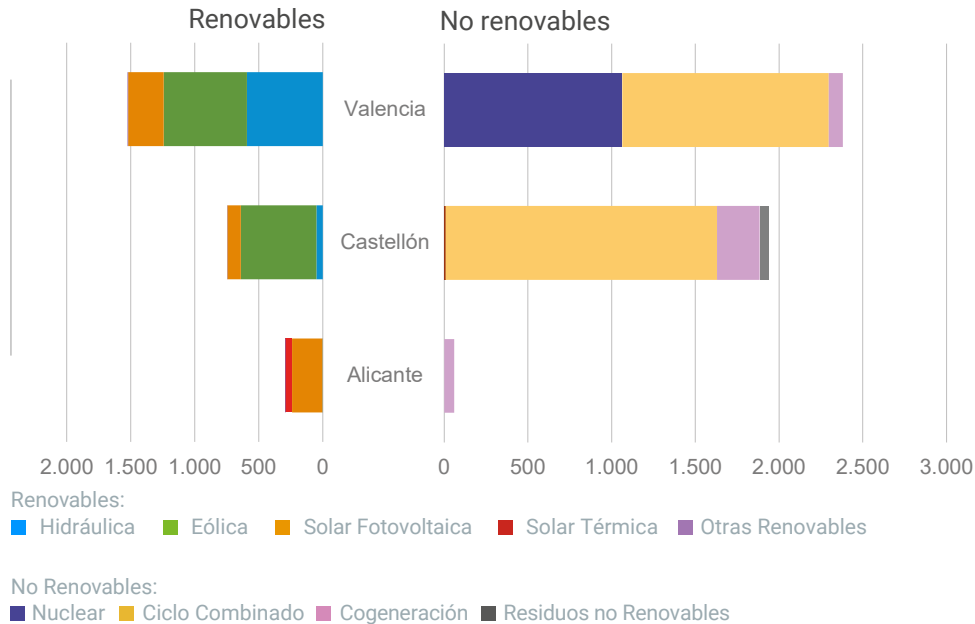


■ Comunidad Valenciana — Nacional

Producción de energía eléctrica

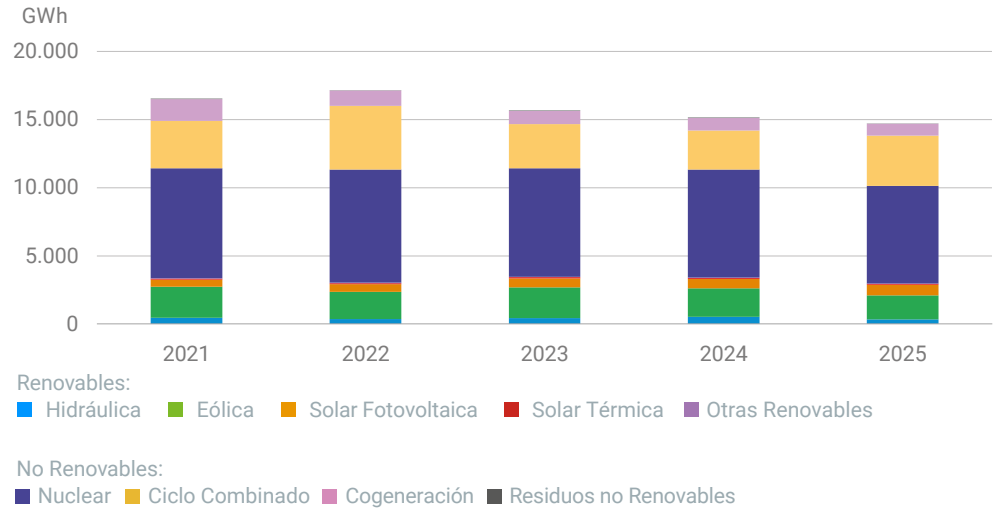
Estructura de la potencia de generación eléctrica por provincia. MW

Potencia renovable **36,9 %**

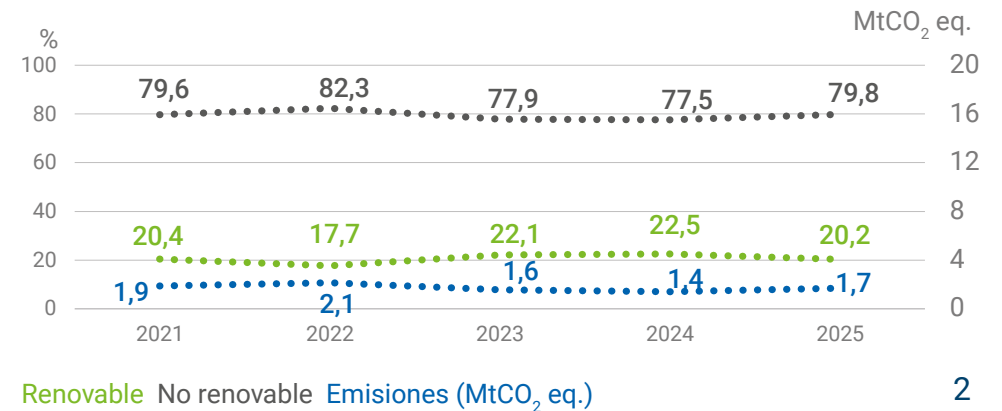


Evolución de la estructura de la generación. GWh

Generación sin emisiones **68,8 %**

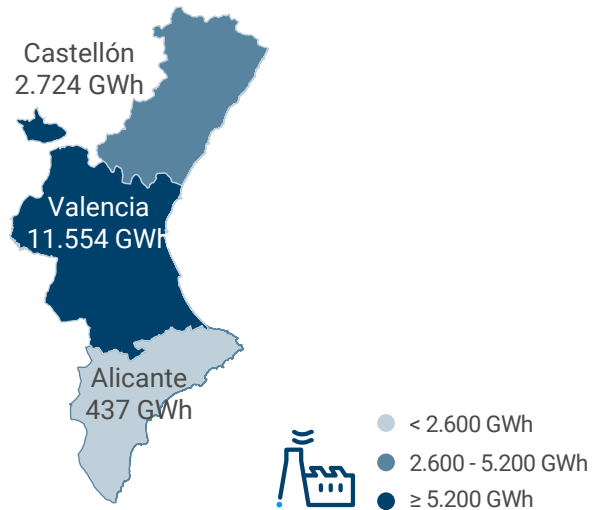


Generación renovable, no renovable y emisiones

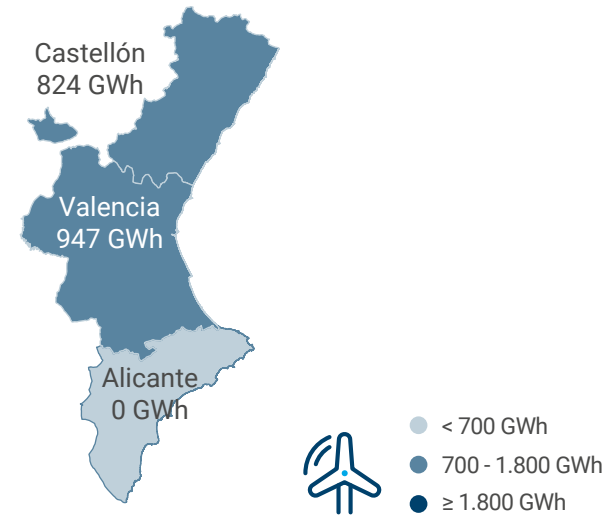


Producción de energía eléctrica

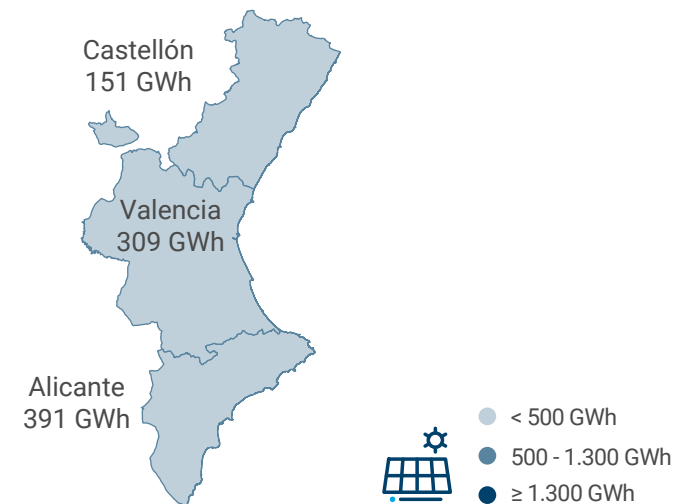
Generación eléctrica por provincias



Generación eólica por provincias



Generación solar por provincias



Red de transporte de energía eléctrica

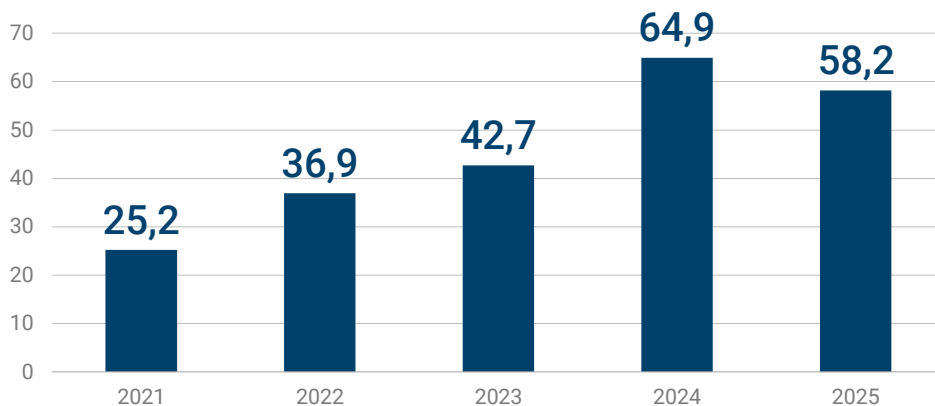
Instalaciones en servicio

	Comunidad Valenciana	Nacional
km circuitos 400 kV	1.114	22.316
km circuitos 220 kV	1.363	20.488
km circuitos <220 kV	0	3.351
km circuitos	2.477	46.155
Posiciones 400 kV	212	1.848
Posiciones 220 kV	345	3.746
Posiciones <220 kV	0	1.285
Posiciones	557	6.879
Transformadores⁽¹⁾ (MVA)	8.950	96.025

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

(1) No incluyen desfases.

Inversiones en la red de transporte. M€



Transición energética

	Comunidad Valenciana	Nacional
Potencia de generación renovable (%)	36,9	68,8
Generación renovable (%)	20,2	55,5
Emisiones (MtCO ₂ eq.)	1,7	29,5
Inversión en la Red de Transporte (M€)	58,2	1424,0
Almacenamiento		
Potencia almacenamiento en MW	1.512	3.427
Carga almacenamiento GWh	3.256	9.213

Aspectos destacados

En 2025 Red Eléctrica ha demostrado su fuerte compromiso con la Comunidad Valenciana haciendo realidad, en plazos muy retadores, el suministro de un gran proyecto industrial generador de desarrollo socioeconómico en el entorno de Sagunto, y en línea con el vector de descarbonización de la movilidad. Solo 20 meses tras la aprobación de las modificaciones puntuales de la Planificación vigente en 2024, se ha puesto en servicio la subestación Saguntum 220 kV y sus líneas de alimentación desde la red de 220 kV.

Por otra parte, ha sido un año de ampliación de algunas subestaciones para conectar actuaciones relevantes, como la ampliación de la subestación Requena 400 kV para la conexión de la línea Platea-Requena (provs. Teruel-Cuenca-Valencia), que vendrá a incrementar la seguridad del suministro de la Comunidad Valenciana y su sostenibilidad, mediante un mayor mallado de la red, o la ampliación de la subestación Cofrentes 400 kV, que permitirá la integración de un mayor contingente de energía renovable en el valle de Ayora-Cofrentes.

También este año se han llevado a cabo otras actuaciones que reforzarán la calidad del suministro, como la ampliación de la subestación Sagunto GIS 220 kV y una modificación en la arquitectura de conexión de la red de 220 kV en la zona de Sagunto.



red eléctrica

Una empresa de Redeia

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