

## Impulso industrial en Aragón

### Red Eléctrica amplía la subestación Espartal 220 kV en Zaragoza, clave para la llegada de nuevos proyectos tecnológicos e industriales

Los trabajos, que han supuesto una inversión de 15 millones de euros, incluyen además de esta ampliación la renovación de otras dos líneas eléctricas que aumentarán su capacidad

Red Eléctrica prevé invertir en Aragón cerca de 400 millones de euros dentro de la Planificación vigente con horizonte 2026

#### Zaragoza, 15 de enero de 2025

Red Eléctrica, la empresa de Redeia responsable de la operación y el transporte del sistema eléctrico en nuestro país, ha acometido la ampliación de la subestación Espartal 220 kV en El Burgo de Ebro (Zaragoza), esencial para viabilizar nuevos desarrollos industriales y para mejorar el suministro actual en un área de gran actividad económica.

La ampliación de la subestación Espartal permite atender demandas de grandes consumidores industriales y tecnológicos interesados en instalarse en las inmediaciones y que se beneficiarán del gran desarrollo de energía eólica y fotovoltaica que hace de Aragón una región con un mix eléctrico de generación altamente renovable.

Los trabajos realizados en la subestación durante el último año han consistido en el cambio de configuración de la instalación a doble barra, lo que otorga una mayor seguridad y fiabilidad de suministro y dos nuevas posiciones que hacen posible la entrada de un nuevo consumidor.

Durante la realización de la obra, se ha mantenido una permanente coordinación con otros consumidores conectados a la instalación, asegurando en todo momento la continuidad del suministro y la actividad industrial.

Además, y de forma paralela, Red Eléctrica lleva a cabo el cambio de los conductores de las líneas eléctricas Montetorrero-Espartal 220 kV y Escatrón-Espartal 220 kV, lo que permitirá ampliar su capacidad de transporte sin tener que construir nuevos ejes y manteniendo el nivel de tensión existente. En total, Red Eléctrica ha realizado una inversión de 15 millones de euros en estas actuaciones estratégicas para la región.

## **Proyectos en la red de transporte eléctrico en Aragón**

En total, las actuaciones en territorio aragonés hasta 2026 comportarán una inversión conjunta cercana a los 400 millones de euros, que corresponde a las infraestructuras incluidas en la Planificación eléctrica y en las modificaciones puntuales introducidas en ella para reforzar la red de transporte. Con ello se busca dar cabida a nuevos proyectos empresariales y atender necesidades relacionadas con la creciente electrificación y digitalización de la economía o la transición ecológica a través de la integración de la energía procedente de los recursos renovables.

Buena parte de estas infraestructuras tiene como finalidad el desarrollo renovable, como la subestación Almendrales 400 kV en Mequinenza (Zaragoza), y también hacer posible el crecimiento industrial en nuevas áreas o consolidar las ya existentes como en este caso de Espartal 220 kV en El Burgo de Ebro (Zaragoza), o la futura subestación Calatorao 220 kV. Todas ellas van a permitir que más grandes consumidores se conecten a la red de transporte en Aragón.

Además, Red Eléctrica trabaja en el desarrollo y ampliación mediante la instalación de nuevas posiciones de consumo y refuerzos en diversas subestaciones repartidas por las tres provincias aragonesas, como las de Ave Zaragoza 220 kV, Esquedas 220 kV, Montetorrero 220 kV, Peñaflor 400 y 220 kV, Plaza II 220 kV, Mudéjar 400 kV, Cartujos 220 kV y Villanueva de Gállego 220 kV.

Paralelamente avanza la tramitación y el desarrollo de nuevos ejes con los que la red de transporte eléctrico será todavía más robusta, mallada y segura. Destacan algunos como los de Mezquita-Platea-Requena, Peñalba-Mangraners, Escatrón-Els Aubals-La Secuita o Magallón-La Serna, que incrementarán las conexiones entre Aragón, la Comunidad Valenciana, Cataluña y Navarra respectivamente.