

6 de marzo de 2026

El 58,8% de la generación eléctrica de Cataluña en 2025 procedió de CN Ascó y CN Vandellós II

Las centrales operadas por ANAV generaron 22,8 mil millones de kWh que permitieron ahorrar la emisión de 8,4 millones de toneladas equivalentes de CO₂



Las centrales nucleares Ascó I, Ascó II y Vandellós II sumaron durante el año 2025 una producción neta de 22,8 mil millones de kilowatios hora que supusieron el 8,6% de la producción global neta del sistema eléctrico peninsular y hasta el 58,8% de la energía producida en Cataluña, según datos provisionales de Red Eléctrica de España. Esta aportación al sistema eléctrico equivale, asimismo, a la cobertura del 11% del consumo de energía eléctrica de los más de 19,7 millones de hogares españoles.

Ascó I, Ascó II y Vandellós II operaron durante todo el año con fiabilidad y suministraron a la red eléctrica energía síncrona, contribuyendo así a mantener la estabilidad del sistema y a garantizar un suministro libre de emisiones de gases de efecto invernadero a la industria, al comercio y a los hogares, que permitió avanzar en la senda de la descarbonización fijada en los objetivos de lucha contra el calentamiento global. En este sentido, la producción conjunta de las tres centrales se tradujo durante 2025 en el ahorro de la emisión de 8,4 millones de toneladas equivalentes de CO₂.

Con un factor de carga del 81,02%, CN Vandellós II registró una generación neta de 7.392,0 GWh, mientras que CN Ascó I y CN Ascó II, produjeron respectivamente 7.991,3 GWh y 7.280,6 GWh, manteniendo factores de carga del 92,19% y el 84,22%, respectivamente. El factor de carga de una instalación de producción eléctrica es la diferencia entre la energía eléctrica producida en un periodo y la que se podría haber producido con la planta funcionando al 100% de potencia durante el mismo periodo.

Las centrales nucleares operadas por ANAV trabajan para aportar a la sociedad, hoy y en el futuro, energía abundante, estable y libre de emisiones, de modo que siguen preparándose, con inversiones de alrededor de 100 millones de euros anuales, en la modernización de equipos, sistemas y componentes y en la renovación generacional del equipo humano, para operar a largo plazo en las mejores condiciones de seguridad y fiabilidad. //