

2 de febrer de 2023

El 57% de la generació elèctrica de Catalunya el 2022 va procedir de CN Ascó i CN Vandellòs II

Les centrals operades per ANAV van produir prop de 24.000 milions de kWh que van permetre estalviar l'emissió de 9 milions de tones de CO₂



Les centrals nuclears Ascó I, Ascó II i Vandellòs II van sumar durant l'any 2022 una producció neta de 23.992,953 milions de quilowatts hora, que van suposar el 9,16% de la generació neta registrada al sistema elèctric peninsular i fins al 57,1% de la producció elèctrica a Catalunya, segons dades provisionals de *Red Eléctrica de España*. Les plantes operades per ANAV representen, en canvi, el 2,8% i el 26,4% de la potència instal·lada a l'Espanya peninsular i a Catalunya, respectivament.

Ascó I, Ascó II i Vandellòs II van mantenir durant tot l'any una gran fiabilitat en l'operació i van subministrar a la xarxa elèctrica energia lliure d'emissions que va contribuir alhora a mantenir l'estabilitat del sistema. En aquest sentit, la producció conjunta de les tres centrals es va traduir durant el 2022 en l'estalvi de l'emissió de 8.877.392,6 tones equivalents de CO₂.

Amb un factor de càrrega del 98,15%, CN Ascó I va aportar a la xarxa 8.508.349 kWh nets, mentre que CN Ascó II i CN Vandellòs II, centrals que van dur a terme durant l'any parades per recàrrega,

van produir-ne respectivament 7.597. 451 i 7.887.153 kWh nets, mantenint en tots dos casos factors de càrrega superiors al 88%. El factor de càrrega d'una instal·lació de producció elèctrica és la diferència entre l'energia elèctrica produïda en un període i la que es podria haver produït amb la planta funcionant al 100% de potència durant el mateix període.

Les centrals nuclears operades per ANAV treballen per aportar a la societat, avui i en el futur, energia estable i lliure d'emissions, de manera que es continuen preparant, amb inversions, modernització d'equips, sistemes i components i renovació generacional de l'equip humà, per a poder perllongar a llarg termini la seva activitat amb els màxims estàndards internacionals de seguretat i fiabilitat.//