



CENTRALES NUCLEARES ALMARAZ-TRILLO

NOTA INFORMATIVA

www.cnat.es comunicacion@cnat.es Tel:+34 91 210 58 00

16 de marzo de 2026

TRILLO CONCLUYE 2025 CON DESTACADOS RESULTADOS EN SEGURIDAD NUCLEAR Y PERSONAL

La instalación finalizó el ejercicio con importantes resultados en seguridad nuclear, laboral y producción

La Central de Trillo se consolida como referente internacional por sus procesos y estándares de fiabilidad

La viabilidad económica de Trillo está seriamente comprometida por la inasumible carga impositiva, que supone más del 45% de sus costes totales y una asfixia económica para la central

La guerra de Irán ha puesto de manifiesto una vez más que centrales como la de Trillo son imprescindibles para garantizar seguridad de suministro, precios asequibles y autonomía e independencia energética

La Central Nuclear de Trillo finalizó el año 2025 con magníficos registros en seguridad nuclear, laboral y producción. La instalación se sitúa en la categoría más alta de WANO (Asociación Mundial de Operadores Nucleares) lo que pone de manifiesto su desempeño ejemplar y sus excelentes estándares de funcionamiento. Sus indicadores reflejan la fiabilidad y estabilidad de su operación, contribuyendo a que, sin emisiones de CO₂ a la atmósfera, la energía nuclear siga siendo la tecnología que produce en torno a un 20 por ciento de la electricidad nacional. Estos resultados han sido posibles gracias al trabajo del equipo profesional de Trillo, altamente especializado y cualificado.

La producción bruta generada por la instalación al finalizar 2025 ha sido de 7.500 GWh evitando la emisión de 3 millones de toneladas de CO₂ a la atmósfera y aplicando flexibilidad operativa cuando la situación del mercado eléctrico lo ha requerido. Esta planta tiene una producción de energía eléctrica bruta acumulada desde origen y hasta el 31 de diciembre de 2025 de más de 300.000 GWh. Trillo cubre el 3% de la demanda eléctrica anual generando cada año el equivalente al consumo de 2 millones de hogares españoles. La planta es una instalación clave para la garantía de suministro debido a su alta disponibilidad, contribución a la estabilidad de la red eléctrica y flexibilidad de funcionamiento.

En el año 2025 se han llevado a cabo inversiones por valor de 35 millones de euros para la mejora, actualización y modernización de sus equipos. De esta manera, la Central Nuclear de Trillo se encuentra en las mejores condiciones técnicas para seguir operando durante muchos años más.

Trillo es un importante foco de desarrollo económico y social en sus zonas de influencia generando 1.300 empleos. Además, durante los periodos de recarga se incorporan 1.000 trabajadores adicionales a la plantilla habitual.



CENTRALES NUCLEARES ALMARAZ-TRILLO

NOTA INFORMATIVA

www.cnat.es comunicacion@cnat.es Tel:+34 91 210 58 00

Excelentes datos en seguridad personal

De especial mención son los registros en seguridad laboral marcando en 2025 el hito de 0 accidentes con baja, y más de 1000 días y 4,2 millones de horas si accidentes con baja. A la consecución de estos extraordinarios resultados ha contribuido la implantación del Plan A-CERO (Cero Accidentes) de CNAT reconocido como una fortaleza por WANO lo que ha situado a la central como un referente internacional en Prevención de Riesgos Laborales en el sector nuclear.

El pasado año tuvo lugar la 37ª recarga de combustible en la que se obtuvieron también magníficos resultados en accidentabilidad (cuarta consecutiva si accidentes con baja) y se alcanzaron los objetivos marcados seguridad nuclear, consiguiendo una alta calidad en la ejecución de los trabajos

También en 2025, la Central de Trillo afrontó el apagón masivo que afectó el 28 de abril a la Península Ibérica. La instalación, que se encontraba parada por trabajos de recarga, respondió de manera segura mediante el funcionamiento de los generadores diésel y la aplicación de sus manuales de operación, según su diseño.

Por otro lado, la Central se ha convertido en un referente internacional por la excelencia de sus procesos y estándares de fiabilidad recibiendo a lo largo del año a diferentes delegaciones internacionales que han visitado la instalación para conocer en profundidad las mejores prácticas en estas disciplinas.

Asfixia económica

La Central de Trillo aporta anualmente entre tasas y tributos 180 millones de euros lo que supone más de un 45% de sus costes totales y una asfixia económica para la central.

Aunque actualmente se encuentra desarrollando los trabajos correspondientes a su 38ª Recarga, la Central Nuclear de Trillo paró de manera programada el pasado 8 de febrero de 2026 al no resultar casada en el mercado eléctrico ni ser requerida por el Operador del Sistema. La actual situación de mercado genera una ineficiencia en el sistema eléctrico, fruto de la cual y debido a su alta fiscalidad en ocasiones como la presente (de elevada generación) las nucleares quedan fuera del mercado eléctrico.

Contexto internacional

El actual contexto internacional marcado por la guerra de Irán ha puesto de manifiesto de nuevo que la continuidad de las centrales nucleares como la de Trillo es imprescindible para garantizar la seguridad de suministro, precios asequibles y la autonomía e independencia energética de España y Europa.

El suministro eléctrico mediante generación nuclear garantiza siempre, pero aún más en etapas de incertidumbre, un precio de la energía eléctrica estable y mucho más económico que el proveniente de otras fuentes como el gas cuya alta volatilidad impacta de manera directa disparando los precios.