



CENTRALES NUCLEARES ALMARAZ-TRILLO

# NOTA INFORMATIVA

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

23 de junio de 2023

## LA CENTRAL DE TRILLO INICIA UN NUEVO CICLO DE OPERACIÓN

- **La Recarga concluye con un adelanto de 54 horas respecto al programa previsto.**
- **Se han ejecutado más de 4.000 órdenes de trabajo.**
- **La Central de Trillo genera más del 3% de la demanda eléctrica anual de toda España.**

La Central Nuclear de Trillo se conectó de la red eléctrica a las 7:55 horas del día 23 de junio tras finalizar los trabajos correspondientes a su 35ª Recarga de Combustible que ha concluido con un adelanto de 54 horas respecto al programa previsto inicialmente. De esta forma ha dado comienzo un nuevo ciclo de operación, el número 36.

Para llevar a cabo las actividades programadas se han incorporado a la instalación más de 1.000 trabajadores adicionales a la plantilla habitual de unas 40 empresas colaboradoras especializadas. La mayoría de estos profesionales proceden del entorno de la Central.

Durante este periodo se han ejecutado más de 4.000 actividades entre las que destacan la revisión de una bomba principal de refrigeración del reactor, el cambio del transformador principal (AT03) de manera preventiva y las revisiones de un tren de válvulas piloto del sistema de Vapor Principal, de la turbina de baja presión 3 y de la redundancia 2/6. Además, se han implantado modificaciones de diseño destinadas a finalizar programas de trabajo iniciados en años anteriores, adecuar las instalaciones a los nuevos requisitos industriales o mejorar la disponibilidad de la instalación.

La Central Nuclear de Trillo suministra el 3% de la demanda eléctrica anual de toda España. Durante 2022, registró una producción de energía eléctrica bruta de 8.224 GWh, lo que supone el 4,5 % de la energía libre de emisiones de CO2 producida en España. Sus excelentes indicadores de funcionamiento 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 más de un 20 por ciento de la electricidad nacional

### **Una infraestructura vital**

La Central de Trillo es una infraestructura vital que garantiza un servicio esencial como es la energía eléctrica al país, gracias al trabajo y compromiso de sus profesionales. Con un riguroso sistema de control basado en evaluaciones externas y auditorías, la central de Trillo es una instalación de referencia mundial, puntera tecnológicamente, segura y fiable. En los últimos 10 años se han llevado a cabo cuantiosas inversiones económicas en la mejora de la seguridad, actualización, modernización y ejecución de los compromisos post-Fukushima. Gracias a esto, la Central Nuclear de Trillo es aún más segura y tecnológicamente más avanzada que cuando inició su operación.