

Información sobre la central nuclear Ascó II (Tarragona) – INES 0

7 de abril de 2024

El titular de la central nuclear Ascó II (Tarragona) ha notificado la parada automática del reactor por la actuación del sistema de protección, que se ha activado debido a una señal de muy bajo nivel de agua en el generador de vapor C. El titular ha identificado que el bajo nivel en el generador de vapor se ha producido debido al cierre no previsto de su válvula de control de agua de alimentación. Las válvulas de control de los otros dos generadores se comportaron correctamente. El titular está analizando las causas del fallo de la válvula.

La parada del reactor se ha producido durante el proceso de bajada de carga iniciado tras detectarse un funcionamiento anómalo en dicha válvula.

El suceso no ha tenido impacto en la seguridad de la instalación, las personas o el medio ambiente.

Todos los sistemas de seguridad han actuado según su diseño y la planta se encuentra estable.

Con la información disponible hasta este momento, se clasifica con nivel 0 en la [Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos \(INES\)](#). Esta notificación al CSN se ha realizado siguiendo el procedimiento establecido y siguiendo las pautas recogidas en la [Instrucción del Consejo IS-10](#). El Consejo ha informado a través de su página web de la recepción de notificación de este suceso.

Nivel	Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos (INES)
7	Accidente grave
6	Accidente importante
5	Accidente con consecuencias de mayor alcance
4	Accidente con consecuencias de alcance local
3	Incidente importante
2	Incidente
1	Anomalia
0	Por debajo de la escala SIN SIGNIFICACIÓN PARA LA SEGURIDAD

*Consulta [aquí](#) el glosario de términos técnicos



INFORMACIÓN DE CONTACTO

Consejo de Seguridad Nuclear

C/Pedro Justo Dorado Dellmans, 11

28040 Madrid (España)

Teléfono: +34 91 346 02 00

www.csn.es

prensa@csn.es

FORMULARIO DE INFORMACIÓN A LA SOCIEDAD SOBRE SUCESO NOTIFICABLE DE CUATRO HORAS (ISN 4H)	
INSTALACIÓN	Central nuclear Ascó II (Tarragona)
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	07/04/2024 11:45 horas
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	Durante el proceso de bajada de carga, iniciado tras detectarse un funcionamiento anómalo de la válvula de control de agua de alimentación 2/VCF-0498 al generador de vapor C, se produce la actuación automática del sistema de protección del reactor por muy bajo nivel del generador de vapor causado por el cierre de dicha válvula.
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	Planta estable en MODO 3. Los sistemas han actuado conforme al diseño.
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	En curso investigación para averiguar el motivo del cierre de la válvula 2/VCF0498
SITUACIÓN ACTUAL	Planta estable en MODO 3
ACTUACIÓN DEL CSN	EN ESTUDIO Y PENDIENTE DE CLASIFICACIÓN EN LA ESCALA INTERNACIONAL DE SUCESOS NUCLEARES Y RADIOLÓGICOS (INES)
<p>Este formulario ha sido cumplimentado en base a la información preliminar disponible hasta el momento que figura en el mismo, de acuerdo a la INSTRUCCIÓN IS-10, revisión 2 de 7 de septiembre de 2023, del Consejo de Seguridad Nuclear, por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al Consejo por parte de las centrales nucleares o la INSTRUCCIÓN IS-18, de 2 de abril 2008, del Consejo de Seguridad Nuclear, sobre los criterios aplicados por el Consejo de Seguridad Nuclear para exigir, a los titulares de las instalaciones radiactivas, la notificación de Sucesos e incidentes radiológicos.</p> <p>El CSN emitirá la correspondiente nota de prensa a la mayor brevedad posible.</p>	