

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

6 de septiembre de 2024

El titular de la central nuclear Vandellós II (Tarragona) ha notificado al Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), la inoperabilidad de la turbobomba de agua de alimentación auxiliar durante más de 72 horas, periodo superior al establecido en las condiciones límite de operación de la planta. Este suceso no ha tenido impacto en los trabajadores, el público ni en el medioambiente.

El suceso que se notifica se produjo debido al fallo de la válvula de admisión de vapor a la turbobomba. Durante una prueba de verificación, dicha válvula no completó su apertura. Esta misma válvula había tenido un fallo anterior que había sido corregido, pero cuyo origen no había sido determinado, por lo que el titular concluye que no se encontraba en las condiciones adecuadas. Tras las correspondientes labores de mantenimiento, la operabilidad de la bomba fue restablecida el 5 de septiembre.

El titular ha llevado a cabo todas las actividades de mantenimiento y pruebas de verificación, completando posteriormente la prueba de operabilidad de la turbobomba afectada de forma satisfactoria.

Con la información disponible hasta este momento, se clasifica con nivel 0 (fuera de escala) en la [Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos \(INES\)](#).

El CSN, según se establece en sus procedimientos, 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	Anomalía
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 Vandellós II (Tarragona)
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	05/09/2024 17:00 horas
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	Inoperabilidad de la turbobomba de agua de alimentación auxiliar presente un tiempo superior al plazo de acción de 72 h establecido en la Condición Límite de Operación 3.7.5
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	Se han completado de manera satisfactoria las pruebas necesarias para restablecer la operabilidad de la turbobomba de agua de alimentación auxiliar.
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	Se han llevado a cabo diversas actividades de mantenimiento correctivo y pruebas de verificación
SITUACIÓN ACTUAL	La planta está estable en Modo 1 al 100% de potencia
ACTUACIÓN DEL CSN	EN ESTUDIO Y PENDIENTE DE CLASIFICACIÓN EN LA ESCALA INTERNACIONAL DE SUCESOS NUCLEARES Y RADIOLÓGICOS (INES)

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.

El CSN emitirá la correspondiente nota de prensa, a la mayor brevedad posible.