

ISN 1H

Información sobre la central nuclear de Cofrentes (Valencia) – INES 0

9 de septiembre de 2021

El Titular de la central nuclear de Cofrentes (Valencia) ha comunicado al Consejo de Seguridad Nuclear, siguiendo el procedimiento reglamentario, que a las 10:17 horas del día de hoy se ha producido una parada automática del reactor debido a la disminución del nivel de agua en la vasija del reactor. Esta disminución de nivel ha sido provocada por un descenso en el caudal de agua de alimentación que, de forma preliminar, el titular identifica que puede estar relacionado con los trabajos que se estaban ejecutando en las válvulas de los filtros del Sistema de Purificación de Condensado.

Durante la revisión posterior de sistemas y planta, el titular ha identificado una fuga de agua en la zona donde anteriormente conectaban el sistema de drenaje de calentadores en la descarga de las bombas y el sistema de filtros electromagnéticos.

Al tratarse de líneas con aislamiento térmico y para valorar la reparación de la fuga, el titular ha decidido iniciar las acciones para alcanzar el modo 4 (Parada Fría), y actualmente está en proceso de descenso de temperatura y presión en la vasija.

El titular continúa con la recuperación y comprobación de sistemas y mantiene en curso el análisis del origen de la disminución de nivel de agua.

El CSN, según se establece en sus procedimientos, ha informado a través de su página web de la [recepción de notificación](#) de este suceso.

El suceso no ha tenido impacto en los trabajadores, el público ni en el medioambiente.

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

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

FORMULARIO DE INFORMACIÓN A LA SOCIEDAD SOBRE SUCESO NOTIFICABLE DE UNA HORA (ISN 1H)

INSTALACIÓN	Central Nuclear Cofrentes
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	09/09/2021 11:45h AM
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	<p>A las 10:17h del día 09/09/2021 tiene lugar la actuación automática del Sistema de Protección del Reactor por señal puntual de bajo nivel (L3).</p> <p>Todos los sistemas han respondido correctamente según diseño, quedando la planta en Condición de Operación 3 (Parada Caliente) de manera segura.</p> <p>El suceso no ha supuesto incidencia alguna, en las personas, la instalación ni el medio ambiente.</p>
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	Planta normalizada con todos sus parámetros estables en Condición de Operación 3 (Parada Caliente)
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	<p>1.- Se verifica el correcto funcionamiento de todos los Sistemas.</p> <p>2.- Se inicia el análisis de la incidencia.</p>
SITUACIÓN ACTUAL	Planta normalizada con todos sus parámetros estables en Condición de Operación 3 (Parada Caliente)
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, de 30 de julio de 2014, 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.