

Información sobre la central nuclear Cofrentes (Valencia) -INES 0

19 de septiembre de 2025

El titular de la central nuclear Cofrentes (Valencia) ha notificado al Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) la actuación automática del Sistema de Protección del Reactor durante las maniobras de reducción de potencia para el inicio de la 25ª recarga de combustible de la planta. Este incidente no ha tenido ninguna consecuencia para los trabajadores, la población ni el medio ambiente.

La central se encontraba desacoplada de la red y en condición de operación 2, cuando se produjo la inserción automática de las barras de control pendientes de insertar. Todos los sistemas de seguridad respondieron de acuerdo a su diseño.

Tras este proceso, la central alcanzó la condición de operación 3 (parada caliente) y continúa con las maniobras programadas para llevar el reactor a la condición de operación 4 (parada fría) e iniciar los trabajos de recarga de combustible.

La instalación se encuentra estable y el titular ha iniciado el análisis de causas, en cumplimiento de sus procedimientos.

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

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	Cofrentes
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	19/09/2025 04:40 horas
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	El día 19/09/25 a las 2:27, estando el generador ya desacoplado de la red, durante el proceso de parada programada para la 25ª recarga, tiene lugar la actuación automática del Sistema de Protección del Reactor por señal de alta escala de los detectores de rango intermedio. Todos los sistemas han respondido satisfactoriamente y según diseño. El suceso no ha tenido consecuencias ni para el público, ni para la instalación, ni para el medio ambiente.
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	La Planta se encuentra estable en Condición de Operación 3 (PARADA CALIENTE), continuando con las actividades programadas para alcanzar Condición de Operación 4 (PARADA FRÍA) e iniciar las actividades previstas para la Recarga 25 de Combustible.
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	Se verifica la correcta actuación de los sistemas de la planta durante el transitorio. Se lanza análisis de causa raíz.
SITUACIÓN ACTUAL	La central se encuentra 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, 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.