

Información sobre la central nuclear Vandellós II (Tarragona)

18 de diciembre de 2013

El titular de la central nuclear Vandellós II (Tarragona) ha comunicado al Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), siguiendo el procedimiento reglamentario, una bajada de potencia no programada superior al 20% tras detectar un aumento de temperatura en una de las tres fases del seccionador del transformador principal.

La función de los seccionadores es mantener aislada una instalación eléctrica de su red de alimentación de forma que esa instalación quede protegida si se producen cargas eléctricas demasiado elevadas.

El titular de Vandellós II ha procedido a desacoplar la central de la red eléctrica para revisar tanto el seccionador como el resto de equipos del transformador y resto del parque eléctrico, puesto que esta maniobra sólo se puede llevar a cabo si estos no disponen de carga.

El suceso se ha producido en la parte no nuclear de la instalación después de que el fin de semana pasado la central finalizara los trabajos de recarga de combustible.

El Consejo de Seguridad Nuclear, según se establece en sus procedimientos, informó a través de su página web de la recepción de notificación de este suceso.

El suceso, que no ha tenido impacto en los trabajadores, el público ni en el medio ambiente, se clasifica con nivel 0 en la [Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos \(INES\)](#).

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

INSTALACIÓN	CN VANDELLÓS 2
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	18/12/2013 09:33 h. AM
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	A LAS 09:00 H SE HA INICIADO UNA VARIACIÓN DE POTENCIA NO PROGRAMADA HASTA DESACOPLAR DE LA RED ELÉCTRICA. LA SITUACIÓN SE HA ORIGINADO AL DETECTARSE UN PUNTO CALIENTE EN EL SECCIONADOR DE UNA DE LAS FASES DEL TRANSFORMADOR PRINCIPAL
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	LA PLANTA SE ENCONTRABA EN MODO MARCHA, OPERANDO A UNA POTENCIA DEL 73 % EN EL PROCESO DE SUBIDA DE CARGA TRAS LA PARADA PARA RECARGA
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	1. DESACOPLAR DE LA RED ELÉCTRICA 2. REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN EL SECCIONADOR AFECTADO 3. REVISAR EL RESTO DE EQUIPOS DEL TRANSFORMADOR PRINCIPAL Y LA APARAMENTA DE LA SUBESTACIÓN DE 400 KV
SITUACIÓN ACTUAL	18/12/2013 09:40 LA PLANTA SE ENCUENTRA EN PROCESO DE BAJADA 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, de 25 de julio de 2006, 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.