

Información sobre la central nuclear Vandellós II (Tarragona)

28 de noviembre 2013

El titular de la central nuclear Vandellós II ha comunicado al Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), siguiendo el procedimiento reglamentario, que durante la recarga de combustible el sistema de ventilación de la sala de control se ha visto afectado por la inoperatividad de dos sistemas de detección de gases tóxicos y un monitor de radiación.

Esta simultaneidad se ha producido debido a que los dos sistemas de detección de gases tóxicos se encontraban inoperables, lo que llevo, tal y como establecen las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento (ETF), a activar el sistema de ventilación de la sala en modo de recirculación. En estas circunstancias, se declaró inoperable un monitor de radiación.

Una vez valorada la situación, el titular de la planta decidió poner en funcionamiento la ventilación de la sala de control en modo de emergencia, lo que incumplía la acción asociada a los detectores de gases tóxicos.

Una vez hecho esto se han cumplido las ETF y, actualmente, la planta continua con las actividades del programa de recarga.

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 CSN clasifica este suceso con nivel 0 en la Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos (INES), al no haber supuesto riesgo para las personas ni para el medio ambiente.

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

INSTALACIÓN	CN VANDELLÓS 2
FECHA Y HORA DE NOTIFICACIÓN	27/11/2013 23:30 h.
DESCRIPCIÓN DEL SUCESO	<p>ESTANDO LA PLANTA EN RECARGA, EL SISTEMA DE VENTILACIÓN DE SALA DE CONTROL SE HA VISTO AFECTADO POR DOS INOPERABILIDADES SIMULTÁNEAS (LOS DOS SUBSISTEMAS DE DETECCIÓN DE GASES TÓXICOS Y UN MONITOR DE RADIACIÓN) ENTRE LAS 18:10 Y LAS 19:30 HORAS. PARA CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO, SE REQUIERE LA TOMA DE DOS ACCIONES INCOMPATIBLES ENTRE SÍ. SE HA ADOPTADO LA ACCIÓN PRIORITARIA.</p> <p>TRAS ANALIZAR POSTERIORMENTE EL SUCESO, EL TITULAR HA CONCLUIDO A LAS 22:30 HORAS, QUE ESTA SITUACIÓN ES MOTIVO DE NOTIFICACIÓN EN 1 HORA.</p>
SITUACIÓN EN EL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN	A LAS 19: 30 HORAS SE RECUPERÓ UNO DE LOS SUBSISTEMAS DE DETECCIÓN DE GASES TÓXICOS CON LO QUE SE DIO CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO
MEDIDAS ADOPTADAS Y PREVISTAS	<ol style="list-style-type: none"> 1. PREVISTO RECUPERAR LA OPERABILIDAD DEL OTRO SUBSISTEMA DE DETECCIÓN DE GASES TÓXICOS. 2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL MONITOR DE RADIACIÓN
SITUACIÓN ACTUAL	<p>28/11/2013 00:30</p> <p>LA PLANTA CONTINUA CON LAS ACTIVIDADES DEL PROGRAMA DE RECARGA</p>
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.