

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el cuatro de abril de dos mil trece en **ENDUSA** sita en la [REDACTED], de Soria.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de densidad y humedad de suelos, cuya última autorización fue concedida por Resolución de la Dirección General de Industria, de la Junta de Castilla y León, de fecha 31/07/07.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que el representante del titular de la instalación fue advertido previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación aportada durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o restringido.

Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- Disponían de una licencia de operador y dos de supervisor vigentes. ____
- Los trabajadores estaban clasificados radiológicamente en categoría B con dosímetro personal de solapa. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas, emitidas por [REDACTED], corresponden al mes de febrero de 2013 con valores no significativos. _____
- Han impartido un programa de formación en materia de seguridad y protección radiológica en el transporte en enero de 2012. _____
- Disponían de tres equipos [REDACTED] (fuentes de Cs-137 de 0.296 GBq y Am-241/Be de 1.48 GBq), para medida de densidad y humedad

de suelos con los siguientes números de serie: n/s 61279 (operativo), n/s 39521 (operativo) y n/s 37773 (parado desde el 25/10/11). _____

- Disponían de los certificados de revisión bienal realizados por _____ del 25/10/11 para el equipo n/s 37773 y del 30/10/12 para los otros dos equipos. _____
- Disponían de los certificados de hermeticidad realizados por _____ del 25/10/11 para el equipo n/s 37773 y del 30/10/12 para los otros dos equipos. _____
- Tenían registros de las operaciones propias de revisión y mantenimiento rutinarios de los equipos de mayo de 2012 para los equipos n/s 61279 y n/s 39521. _____
- Estaban disponibles los certificados de revisión de integridad varilla-sonda de los equipos n/s 37773 (noviembre de 2011) y n/s 39521 (noviembre de 2012) realizados por _____ con resultado satisfactorio. _____

El día de la inspección tenían almacenados los tres equipos. Los equipos y las maletas disponían de la señalización reglamentaria. Las maletas tenían etiqueta con los datos de la instalación. _____

Disponían de un recinto blindado de uso exclusivo identificado con la señalización reglamentaria, delimitado y con control de acceso. _____

- Antes de sacar un equipo medían el Índice de Transporte para confirmar que la trampilla del equipo está completamente cerrada y que el monitor de radiación que lo acompaña está operativo. Registros disponibles. _____
- Tenían tres monitores portátiles de tasa de dosis _____ con números de serie: n/s 14207, n/s 14206 y n/s 14079. _____
- Los monitores n/s 14207 y n/s 14206 han sido verificados en fecha 17/08/12 y el monitor n/s 14079 tiene calibración de _____ en fecha 11 de noviembre de 2009. _____
- Realizan la vigilancia radiológica de la instalación con periodicidad mensual. Último registro de fecha 03/04/13. _____
- Disponían de un acuerdo de devolución de los equipos. _____
- Tenían los certificados de actividad y de forma especial de las fuentes. _____
- Disponían de Consejero de Seguridad para el transporte. _____
- Tenían póliza de cobertura de riesgo nuclear aplicada a las actividades de transporte de material radiactivo. _____

- Disponían de material de señalización para el transporte. _____
- Tenían registros de ubicación en cada momento de cada equipo móvil con la identificación del personal de operación a cargo del mismo. _____
- Además del Diario de Operación general tenían un Diario de Operación para cada equipo móvil registrado por el CSN. _____
- Han enviado al CSN el informe anual del año 2012. _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por la Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por el RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a cinco de abril de dos mil trece.

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **ENDUSA** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.



Supremo de la instalación.