

ACTA DE INSPECCION

D^a [REDACTED], Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día veintitrés de octubre de dos mil doce en "LINGOTES ESPECIALES, S.A." sito en [REDACTED] en Valladolid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial y cuya última autorización de modificación (MO-2) fue concedida por Consejería de Economía y Empleo de la JUNTA DE CASTILLA Y LEON con fecha 31 de Octubre de 2005.

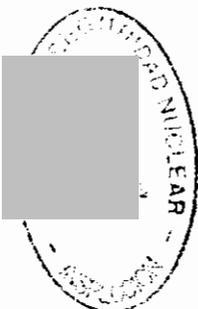
Que la Inspección fue recibida por D [REDACTED], supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos 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:

DEPENDENCIAS - EQUIPOS

- No ha habido cambios en la instalación con respecto a lo descrito en el anterior Acta de inspección (ref. CSN/AIN/14/IRA/2012/11). _____
- La instalación se encuentra reglamentariamente señalizada y dispone de medios para establecer el control de acceso fuera de los horarios de trabajo; cada uno de los dos equipos dispone de una llave para su puesta en funcionamiento (custodiada por personas autorizadas). _____
- Los dos equipos instalados corresponden a:



SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

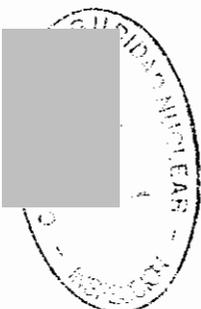
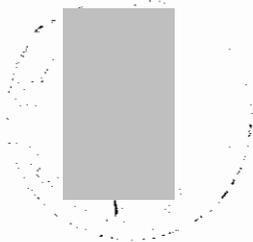
Hoja 2 de 3

■

- ■, modelo ■, con cabina blindada ■
- ■, modelo ■ con cabina blindada ■
- El día de la inspección los dos equipos se encontraban en funcionamiento. Los enclavamientos de la puerta y ventana se encontraban operativos. Las señales luminosas en las consolas (luz parpadeando con emisión de Rayos X), estaban operativas. _____
- Se midieron los niveles de radiación en las zonas colindantes a las dos cabinas, en los dos puestos del operador y en contacto con la puerta o ventana de los equipos – en condiciones de funcionamiento normal (225 Kv/7 mA, para el equipo ■ y 310 Kv/5 mA, para el equipo ■ – obteniéndose valores de fondo. _____
- Estaban disponible en cada puesto de operación dos detectores de radiación portátiles: uno de marca ■ (n/s 45021), y otro de marca ■ (n/s1806-010); ambos equipos se han calibrado en ■ en diciembre de 2011, estaban disponibles los certificados correspondientes de fecha 07-12-11. Disponen de otro detector (■ n/s 45154), calibrado el 15-09-10. _____

DOCUMENTACION - PERSONAL

- Estaban disponibles los certificados correspondientes las revisiones realizadas por ■ a cada uno de los equipos - con periodicidad semestral - últimas realizadas los días 27-28 de junio de 2012. _____
- Los operadores realizan revisiones mensuales (primer día de cada mes) a los equipos desde el punto de vista de protección radiológica según protocolo establecido (medidas de tasas de dosis y comprobación de enclavamientos de seguridad); ultimas de fecha 02-10-12. _____
- Disponen de un Diario de Operación relleno y actualizado donde figuran los datos de uso de cada uno de los dos equipos y las verificaciones mencionadas en el párrafo anterior. _____
- Disponen de un total de dos licencias de supervisor, y siete de operador, en vigor. D. ■ que figura – en el registro del CSN - con licencia de operador aplicada a esta instalación ha causado baja en la instalación. _____



- Los trabajadores que se encontraban a cargo de cada uno de los equipos el día de la inspección disponían de licencia de operador, en vigor. _____
- Según se manifiesta están pendientes de realizar un curso de formación entre todo el personal con licencia para dar cumplimiento a la especificación 17ª). _____
- Se efectúa la vigilancia dosimétrica de los trabajadores expuestos disponiendo de un total de 8 dosímetros personales de solapa (a nombre de todos los operadores y del supervisor responsable), lecturas procesadas por _____ estaban disponibles las últimas lecturas correspondientes al mes de agosto 2012 y acumuladas valores de fondo. _____
- Realizan revisiones médicas anuales en la _____.
- Han enviado al CSN el informe anual correspondiente a las actividades de 201, (registro de entrada: 01-02-12). _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por 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 treinta de octubre de dos mil doce.

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **“LINGOTES ESPECIALES, S.A.”**, en Valladolid, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.