

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día veinticuatro de octubre de dos mil doce en el "CENTRO DE CONSERVACION Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES de Castilla y León", sita en [REDACTED] en SIMANCAS, Valladolid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva de tercera categoría, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial, cuyas últimas modificaciones (MO-3 y MO-4) fueron concedidas por Consejería de Economía y Empleo de LA JUNTA DE CASTILLA Y LEON, con fechas 4 de mayo de 2006 y 25 de abril de 2007, respectivamente.

Que la Inspección fue recibida por D^a [REDACTED], directora del Centro, y D^a [REDACTED], supervisora de la instalación, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y la 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 - EQUIPO

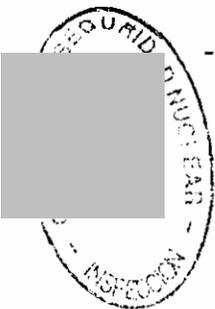
La Sala donde está instalado el equipo se encuentra señalizada conforme al reglamento y dispone de acceso controlado (una de las dos puertas dispone de cierre con candado). _____



- El equipo: generador de Rayos X [REDACTED] / CE / Typ [REDACTED]; dispone de una llave para su puesta en funcionamiento. _____
- Los sistemas de seguridad se encontraban operativos, comprobándose que con la puerta abierta, no se pueden emitir Rayos X y, con el equipo en funcionamiento, al abrir la puerta se corta la emisión de Rayos X. ____
- La señal acústica al iniciar y al terminar la emisión de Rayos X y las señalizaciones luminosas en la consola (luz roja con emisión de rayos X) y encima de la puerta (piloto rojo con emisión de rayos X) se encontraban todas ellas operativas. _____
- El día de la inspección se realizaron medidas de tasas de dosis (seleccionaron condiciones de: 120 Kv / 40 mA) obteniéndose valores de: 64 μ Sv/h, detrás de la primera puerta reforzada con plomo (en la zona de la ranura de la puerta), de 6.7 μ Sv/h, detrás de la segunda puerta, y de fondo, en el puesto del operador y zonas colindantes. ____
- Estaba disponible el equipo para la detección y medida de la radiación de marca [REDACTED] (n/s 1651), calibrado en el [REDACTED] el 26-05-10. Según se manifiesta, cada vez que se utiliza el equipo se verifica con la fuente de verificación. Disponen de un detector de lectura directa [REDACTED] (AT 3509 n/s 3087), utilizado cuando el equipo se saca fuera de la instalación. _____
- La supervisora realiza - las revisiones de los parámetros de seguridad y las medidas de las tasas de dosis cada dos meses, registrando los resultados en el Diario de Operaciones. _____

DOCUMENTACION - PERSONAL

- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la instalación relleno y actualizado. De las anotaciones de este diario se deduce que, en el curso del año 2012, el equipo se ha utilizado 2 veces en las dependencias de la instalación (no han sacado el equipo fuera). _____
- El equipo se ha enviado a reparar a la casa comercial [REDACTED] en Alemania; estaba disponible el certificado correspondiente de fecha: 24-04-12. _____





- D^a [REDACTED], en la actualidad única usuaria del equipo, dispone de licencia de supervisora, en vigor, y también de una licencia de operadora en vigor. D^a [REDACTED], anterior supervisora de la instalación, ha causado baja en la instalación desde hace un año. _____
- Estaba disponible el registro de las lecturas dosimétricas procesadas por [REDACTED] para un TLDs de solapa; últimas lecturas disponibles corresponden al mes de agosto de 2012 y acumuladas, valores no significativos (fondo). _____
- Han enviado el informe anual correspondiente al las actividades del año 2011 (registro de entrada al CSN: 07-03-12). _____

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 **“CENTRO DE CONSERVACION Y REATAURACION DE BIENES CULTURALES de Castilla y Leon “**, en Simancas (Valladolid), para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

CONFORME



Simancas, 20 noviembre 2012

