

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionaria del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), acreditada como inspectora,

CERTIFICA: Que se personó el día treinta de julio de dos mil veinticuatro, sin previo aviso, en el **"CENTRO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES de CASTILLA Y LEÓN"**, sito en la calle _____ en Simancas, Valladolid.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial, cuya última autorización (MO-4) fue concedida por la Consejería de Economía y Empleo de La Junta de Castilla y León, con fecha 25 de abril de 2007.

La Inspección fue recibida por _____, Supervisora de la instalación, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

La representante del titular de la instalación fue advertida previamente al inicio de la inspección que el acta que se levantara 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.

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

UNO. INSTALACIÓN

- Se dispone de un recinto blindado donde se almacena y utiliza un equipo de Rayos X de marca _____ / CE, modelo _____ con n/s _____.
- El recinto blindado dispone de dos puertas: una interna reforzada con plomo y otra de madera señalizada conforme al reglamento y que dispone de cierre con candado. En el dintel de la primera puerta se dispone de señalización roja luminosa. _____
- El día de la inspección se puso en funcionamiento el equipo apuntando hacia la pared plomada que da a la zona de las escaleras, con las condiciones máximas de funcionamiento: _____ Kv / _____ mA; se realizaron medidas de tasas de dosis, con un monitor de radiación de la firma _____ modelo _____ obteniéndose valores de: _____ $\mu\text{Sv/h}$, detrás de la primera puerta reforzada con plomo (en la zona de la ranura de la puerta); de _____ $\mu\text{Sv/h}$, detrás de la segunda puerta; de fondo en el



la zona de la consola de control (puesto del operador) y zonas colindantes (pasillos) y de $\mu\text{Sv/h}$ en la zona de las escaleras. _____

- El equipo dispone de una llave para su puesta en funcionamiento, custodiada por personal autorizado (así como la llave del candado de la puerta). _____
- Los sistemas de seguridad se encontraban operativos, comprobándose que con la puerta plomada abierta, no se pueden emitir Rayos X y con el equipo en funcionamiento se corta la emisión de Rayos X al abrir la puerta plomada. _____
- Se comprobó que funcionaba el botón de parada de emergencia de la consola de control y el de parada normal. _____
- La señal acústica al iniciar y al terminar la emisión de Rayos X y las señalizaciones luminosas, indicando emisión de Rayos X: piloto rojo encendido encima de la puerta y luz roja en consola, se encontraban operativas. _____



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- Se dispone de un equipo para la detección y medida de la radiación de marca modelo (n/s), calibrado en el el 13-10-15. Este equipo dispone de una fuente radiactiva encapsulada de verificación de de fecha 15/09/88 (mrd/h y mrd/h). Cada vez que se utiliza el equipo se verifica, registrándolo en el Diario de Operaciones. _____
- El equipo se ha calibrado en el en energías de rayos X con fecha 8/04/2021, siguiendo su programa de calibración con la periodicidad de 5 años. _
- Se dispone de un detector de lectura directa (n/s), utilizado cuando el equipo se saca fuera de la instalación. _____

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- , usuaria del equipo, dispone de una licencia de supervisora en vigor. _____
- Estaba disponible el registro de las lecturas dosimétricas procesadas por SCI, para un dosímetro de solapa a nombre de la supervisora; últimas lecturas disponibles corresponden al mes de mayo 2024 con dosis profunda acumulada de fondo y superficial de mSv. En diciembre de 2023 la lectura de dosis profunda acumulada es de fondo y superficial de mSv. _____

CSN/AIN/23/IRA/1718/2024



Página 3 de 3

CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Con fecha 13 de marzo de 2019 la empresa () realizó la revisión al equipo emisor de rayos X. Estaba disponible el informe. _____
- La supervisora realiza las revisiones de los parámetros de seguridad cada vez que se usa el equipo y como mínimo cada dos meses y las medidas de los niveles de radiación cada dos meses. Estaban disponibles los registros de estas medidas así como las verificaciones del equipo de detección, última de fecha 4-7-2024. _____
- Estaba disponible el Diario de Operación de la instalación (ref. 190.01.93) relleno y actualizado, con los datos de uso del equipo y sus verificaciones. El equipo ha salido de la instalación y ha trabajado en otra parte del edificio denominada "plató". _____
- Se ha recibido en el CSN el informe anual de la instalación correspondiente al año 2023. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre Energía Nuclear, el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección de la Salud contra los riesgos derivados de la exposición a las Radiaciones Ionizantes; y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta en Madrid.

TRÁMITE. - En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado del **"CENTRO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES de CASTILLA Y LEÓN"** para que, con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Justificante de Presentación

Datos de los Interesados:

Datos del Interesado:

Documento identificativo: -

Dirección:

Valladolid 47007 (Provincia: Valladolid - País: España)

Teléfono de contacto:

Correo electrónico:

Alerta Email:

Si

Alerta Sms:

No

Número de registro:

Número de registro provisional: N/A

Fecha y hora de presentación: 05/08/2024 10:32:14

Fecha y hora de registro: 05/08/2024 10:32:36

Tipo de registro: Entrada

Oficina de registro electrónico: Reg. Administración General del Estado

Organismo destinatario: - Consejo de Seguridad Nuclear

Organismo raíz: - Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Nivel de administración: Administración del Estado

Asunto: Firma del Acta de inspección IRA1718

Expone: Por la presente presento la conformidad del acta de inspección de la Instalación Radiactiva 1718

Solicita: La inclusión de la conformidad en el expediente correspondiente

Documentos anexados:

Nombre: Anexo_signed.pdf

Algoritmo:

Huella digital:

El presente justificante tiene validez a efectos de presentación de la documentación en este Registro Electrónico y no prejuzga la admisión del escrito para su tramitación. La fecha y hora de este Registro Electrónico es la de la Sede electrónica del Punto de Acceso General (<https://sede.administracion.gob.es/>). El inicio del cómputo de los plazos que hayan de cumplir las Administraciones Públicas vendrá determinado por la fecha y hora de presentación en el registro electrónico de cada Administración u organismo.

De acuerdo con el art. 31.2b de la Ley 39/15, a los efectos del cómputo de plazo fijado en días hábiles, y en lo que se refiere al cumplimiento de plazos por los interesados, la presentación en un día inhábil se entenderá realizada en la primera hora del primer día hábil siguiente salvo que una norma permita expresamente la recepción en día inhábil.

De acuerdo con el Art. 28.7 de la Ley 39/15, el interesado de esta solicitud se responsabiliza de la veracidad de los documentos que presenta.