

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), acreditado como inspector, en su condición de autoridad pública según el artículo 122 del Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, en el ejercicio de la función inspectora,

CERTIFICA: Que se personó el día veintiséis de septiembre de dos mil veinticinco, acompañado por , Inspector acreditado por el CSN en la Comunidad Autónoma del Principado de Asturias, en la empresa **TÜV AUSTRIA IBERIA-INSPECTION AND CERTIFICATION SERVICES S.L.**, NIF , sito en Gijón (Asturias)

La visita tuvo por objeto realizar una inspección previa a la puesta en marcha de una instalación radiactiva, destinada a la radiografía y gammagrafía industrial móvil, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última autorización (MO-08) fue concedida por la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, del Gobierno del Principado de Asturias con fecha 22 de agosto de 2025.

La Inspección fue recibida por y , Supervisora y Operador de la instalación respectivamente, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos 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

- En el interior de la nave se dispone de un recinto de almacenamiento que contiene un foso construido en hormigón, con capacidad para seis equipos, con tapa de acero.
- Se dispone de señalización de zona vigilada con riesgo de irradiación en la puerta del recinto de almacenamiento y de zona controlada de permanencia libre con riesgo de irradiación en la puerta del foso. _____
- La disposición del recinto coincide con lo indicado en la documentación aportada por el titular junto a la solicitud de modificación. _____



- En el interior del foso se dispone de los siguientes equipos de gammagrafía: _____
 - un equipo de la firma de la firma _____, modelo _____, n/s _____, cargado con una fuente de _____ de TBq de actividad a 6/6/23 y n/s _____.
 - Un equipo de la firma de la firma _____, modelo _____, n/s _____, cargado con una fuente de _____ de TBq de actividad a 4/2/23 y n/s _____.
 - Un equipo de la firma de la _____, modelo _____, n/s _____, cargado con una fuente de _____ de TBq de actividad a 16/11/24 y n/s _____.
 - Un equipo de la firma de la _____, modelo _____, n/s _____, cargado con una fuente de _____ de TBq de actividad a 11/3/25 y n/s _____.
 - Un equipo de la firma de la _____, modelo _____, n/s _____, cargado con una fuente de _____ de TBq de actividad a 19/6/25 y n/s _____.
- Se dispone de _____ en el almacén de equipos y en la puerta de acceso a la instalación. _____
- Se dispone de dos vehículos de transporte para desplazar los equipos de gammagrafía.

DOS. NIVELES DE RADIACIÓN y/o CONTAMINACIÓN

- Se realiza medida de los niveles de radiación en condiciones reales de almacenamiento, obteniéndose las tasas de dosis que se presentan en la tabla siguiente. _____

PUNTO DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	TASA DE DOSIS (μSv/h)
1	Puerta del recinto de almacenamiento cerrada	
1*	Puerta del recinto de almacenamiento abierta	
2	Pared lateral izquierda	
3	Pared lateral derecha	
4	Pared trasera	
5	En la tapa del foso, con esta cerrada	
5*	Tapa del foso, con esta abierta	
6	En contacto con los equipos	



- El equipo utilizado para realizar las medidas es un monitor de la firma _____, modelo _____, con n/s _____.

-

TRES. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

Estaban disponibles los certificados de actividad, la tabla de decaimiento y el certificado de hermeticidad de las fuentes radiactivas encapsuladas de ____.

- Se dispone de registro de la carga realiza por _____, de las tres fuentes cargadas en los equipos de la firma _____, realizadas el 18/12/24, 25/3/25 y 25/8/25 respectivamente. _____
- Se dispone de un diario de operación diligenciado para cada uno de los equipos de gammagrafía. Los diarios se encuentran actualizados. _____
- Se ha recibido en el Consejo de Seguridad Nuclear el informe anual de la instalación correspondiente al año 2024. _____



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 Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre; el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes aprobado por el Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre; y la referida autorización, se levanta y se suscribe la presente acta firmada electrónicamente.

TRÁMITE. En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de

diciembre, se invita a un representante autorizado de **TÜV AUSTRIA IBERIA-INSPECTION AND CERTIFICATION SERVICES S.L.**, para que en el plazo que establece el artículo 73 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, manifieste con su firma bien su conformidad con el contenido del acta, o bien haga constar las manifestaciones que estime pertinentes.

A tal efecto se deberá generar un documento independiente, firmado y que debe incluir la referencia del expediente que figura en el cabecero esta acta de inspección. Se recomienda utilizar la sede electrónica del CSN de acuerdo con el procedimiento (trámite) administrativo y tipo de inspección correspondiente.



TRÁMITE AL ACTA DE INSPECCIÓN¹

Titular de la instalación:

Referencia del expediente de inspección (la que figura en el cabecero del acta de inspección):

CSN/AIN/_ 32/IRA-2499/2025_____

Seleccione una de estas dos opciones:

☒ Doy mi conformidad al contenido del acta

☐ Presento alegaciones o reparos al contenido del acta

A continuación, detalle las alegaciones o reparos:

Documentación

☐ Se adjunta documentación complementaria

Indicar brevemente contenido:

Firmas

Firma del titular o rep

¹ artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre.