

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), acreditado como inspector,

CERTIFICA: Que se personó el día diez de junio dos mil veinticuatro, en el **ALMACÉN DE RESIDUOS RADIACTIVOS** del **HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN**, sito en _____, Madrid.

La visita tuvo por objeto efectuar, sin previo aviso, una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a la gestión y almacenamiento de residuos radiactivos procedentes de las instalaciones del hospital, ubicada en el emplazamiento referido, cuya última autorización (MO-04) fue concedida por la Dirección General de Promoción Económica e Industrial de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo de la Comunidad de Madrid con fecha 29 de noviembre de 2021.

La Inspección fue recibida por _____ y _____, Jefe y Radiofísica del Servicio de Dosimetría y Radioprotección respectivamente, en representación del titular, 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 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.

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

UNO. INSTALACIÓN

- La instalación se encuentra en la planta -2 del hospital. _____
- La instalación consta de una sola dependencia donde se realiza la recepción y registro del material y la clasificación y almacenamiento de los residuos procedentes de los diferentes Servicios del hospital. _____
- La dependencia así como la situación y las áreas colindantes, coinciden con la documentación aportada por el titular. _____
- La instalación se encuentra reglamentariamente señalizada, dispone de cámara de vigilancia en la puerta y sistema de acceso por tarjeta que discrimina en función de si la persona en cuestión dispone de autorización de acceso. _____
- Se dispone de detectores de humo y medios de extinción de incendios. _____

- Las superficies de trabajo, suelos y paredes se encuentran debidamente acondicionadas. _____
- Los residuos sólidos radiactivos desclasificados son custodiados por el personal del Servicio de Dosimetría y Radioprotección hasta su retirada por el Servicio de Gestión Ambiental del Hospital o por la empresa _____, encargada de la retirada de residuos biosanitarios especiales. _____
- Durante el año 2023 y 2024 se ha realizado una retirada a través del Servicio de Gestión Ambiental del Hospital de los siguientes bultos:
 - 19/1/23 retirada de 27 sólidos y 42 punzantes. _____
 - 9/5/23 retirada de 35 sólidos y 23 punzantes. _____
 - 15/9/23 retirada de 93 bultos procedentes del Servicio de Medicina Nuclear correspondiente a los años 2022 y 2023. _____
 - 9/2/24 retirada de 23 sólidos y 23 punzantes. _____
 - 8/5/24 retirada de 31 sólidos y 25 punzantes. _____
- Se dispone de una fuente encapsulada de _____ con n/s _____ de _____ MBq de actividad a fecha 01/05/05. _____
- Se dispone de una fuente encapsulada de _____ con n/s _____ de _____ kBq de actividad a fecha 07/02/05. _____
- Se dispone de una fuente encapsulada de _____ con n/s _____ de _____ MBq de actividad a fecha 14/08/14. _____
- Se dispone de una fuente encapsulada de _____ con n/s _____ de _____ MBq de actividad a fecha 01/09/06. _____
- Se dispone de una fuente encapsulada de _____ con n/s _____ de _____ MBq de actividad a fecha 01/05/05. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- La instalación no dispone de monitores de radiación y/o contaminación propios, utiliza los del Servicio de Dosimetría y Radioprotección. _____
- El Servicio de Dosimetría y Radioprotección dispone de procedimiento de calibración y verificación de medida de la radiación donde se establece la calibración de los equipos utilizados como patrón cada dos años y la verificación anual del resto de monitores. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN Y/O CONTAMINACIÓN

- Se realiza una medida de los niveles de radiación tras cada recepción de bultos en el almacén. _____
- Las tasas de dosis medidas por la inspección no presentan valores significativos. El equipo utilizado es un monitor de la firma _____, modelo _____, con n/s _____ calibrado en origen el 12/6/19. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Se dispone de licencia de supervisor en vigor. _____
- El Servicio de Salud Laboral del hospital es el encargado de realizar las revisiones médicas. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Se dispone de los certificados de hermeticidad de las fuentes de _____, _____ y _____ expedidos por el Servicio de Dosimetría y Radioprotección del Hospital, todos ellos con resultado satisfactorio. _____
- No se han producido retiradas de residuos por parte de _____ desde la anterior inspección. _____
- Se dispone de un Diario de Operación general diligenciado. El Diario se encuentra actualizado. _____
- Se han recibido en el CSN los informes anuales de la instalación correspondiente a los años 2022 y 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 y 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 RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del “**ALMACÉN DE RESIDUOS RADIATIVOS del HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN**” para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Firmado por
- el día 03/07/2024 con
un certificado emitido por SIA
SUB01