

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el día 28 de julio de 2023 en Advanced Accelerator Applications Molecular Imaging Ibérica SLU, en la , de Esplugues de Llobregat (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.

La visita tuvo por objeto realizar la inspección de un transporte de material radiactivo en el que actuaba como remitente la entidad Advanced Accelerator Applications Molecular Imaging Ibérica SLU (AAA).

La Inspección fue recibida por , coordinador de radiofarmacias y supervisor, en representación del titular, quien manifestó conocer y aceptar la finalidad de la inspección.

Las personas presentes fueron advertidas previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante, 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 realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta:

- Actuaba como expedidor Advanced Accelerator Applications Molecular Imaging Ibérica SLU, como transportista la empresa , inscrita en el registro de empresas transportistas con el número RTR-004, y como destinatario el (IRA 3078).-----
- En la dependencia de preparación de bultos se encontraban varios embalajes vacíos que conformaban, juntamente con los recipientes donde se alojaban los radiofármacos, bultos de tipo A para el transporte de sustancias radiactivas. -----
- Los bultos de tipo A son de la marca modelo , y de país de origen del diseño Bélgica. El contenedor exterior es de madera contrachapada con aristas y vértices reforzados en acero, con una base de polietileno en su interior donde se aloja el contenedor interior plomado que contiene el radiofármaco. Los contenedores externos están identificados con un número de serie. Los contenedores internos son intercambiables y no tienen ninguna identificación.-----

- Se procedió a la preparación, por parte de personal de AAA, de 1 bulto que contenía
El contenedor exterior estaba identificado con el n/s _____.
- El bulto se etiquetó con dos etiquetas de transporte de categoría II amarilla, con
contenido _____, actividad _____ MBq e IT _____.
- El IT del bulto venía predeterminado por el proceso de producción y el personal de
AAA comprobó el nivel de radiación en superficie y a 1 m. _____.
- La Inspección midió una tasa de dosis en contacto con el bulto de _____ $\mu\text{Sv/h}$ y de
 $\mu\text{Sv/h}$ a 1 m. _____.
- En la misma etiqueta de transporte se hacía constar el número _____, descripción
de la materia (MATERIAL RADIATIVO, ADR CLASE 7, BULTO TIPO A), y el nombre y
dirección del expedidor y el destinatario. _____.
- Sobre el bulto había también una etiqueta con la marca _____.
- El bulto se precintó con una brida de plástico. _____.
- En la zona de carga de AAA se encontraba estacionado un vehículo furgoneta de la
empresa _____, un _____, matrícula _____, conducido
por _____.
- Personal de AAA trasladó el bulto con una carretilla manual a la zona de carga y el
conductor estibó el bulto en la caja del vehículo utilizando un puntal y una red. _____.
- En contacto con el lateral de la furgoneta la Inspección midió un máximo de
 $\mu\text{Sv/h}$. A 2 m de la furgoneta se midió un máximo de _____ $\mu\text{Sv/h}$. En la cabina de la
furgoneta se midió _____ $\mu\text{Sv/h}$. _____.
- El fondo radiológico en la zona era de _____ $\mu\text{Sv/h}$. _____.
- La Inspección usó un detector de radiación de la marca _____, modelo
_____ y n/s _____ calibrado por el fabricante el 18.10.2019. _____.
- Se adjunta como Anexo I a esta acta copia de la carta de porte emitida por AAA y el
documento de verificación del transporte. _____.
- El vehículo estaba señalizado con 3 etiquetas clase 7 radiactivo en ambos laterales y
en la parte trasera y con 2 paneles naranja en la parte delantera y trasera. _____.
- El vehículo disponía de elementos de seguridad para casos de emergencia (extintor,
señales de advertencia, etc.) y estaba provisto de una mampara de separación
plomada. _____.

- La carretilla para el acarreo de los bultos estaba estibada en el interior de la caja del vehículo.-----
- En el vehículo estaban disponibles en cabina instrucciones escritas según ADR, disposiciones a tomar en caso de emergencia proporcionadas por el expedidor y lista de teléfonos para casos de emergencia.-----
- El conductor disponía de certificado de formación para el transporte de materias peligrosas clase 7 y disponía de dosímetro personal a cargo del

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 en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta.

Signat digitalment per:

Data:

2023.07.28

15:26:52 +02'00'

Otorgamiento03 05 2022
Date:2023.08.01 17:03:06 +02'00'

TRÁMITE.- En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de Advanced Accelerator Applications Molecular Imaging Ibérica SLU para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Tràmit a l'acta d'inspecció *Trámite al acta de inspección*

Titular de la instal·lació / *Titular de la instalación*

ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS MOLECULAR IMAGING IBÉRICA, SLU

Referència de l'acta d'inspecció / *Referencia del acta de inspección*

CSN-GC/AIN/ CON-0018/ORG-0152/2023

Seleccioneu una de les dues opcions / *Seleccionar una de las dos opciones:*

- Dono el meu vistiplau al contingut de l'acta / *Doy mi conformidad al contenido del acta*
- Presento al·legacions o esmenes al contingut de l'acta / *Presento alegaciones o reparos al contenido del acta*
-

Documentació / *Documentación*

- Adjunto documentació complementària (afegiu-la en un zip a aquest document de tràmit en un sol fitxer comprimit)
Adjunto documentación complementaria (añadirla en un zip junto a este documento de trámite en un solo fichero comprimido)
-

Signatures / *Firmas*

Signatura del titular o persona que hagi presenciat la inspecció en el seu nom (màxim de 3 signatures):

Firma del titular o persona que haya presenciado la inspección en su nombre (máximo de 3 firmas):

Date: 2023.08.01 16:52:55
+02'00'

Olongamiento:03-05-2022
Date: 2023.08.01 17:02:01 +02'00'
