

16.10.2012



CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

[Redacted]

ACTA DE INSPECCIÓN

[Redacted], funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 28 de septiembre de 2012 en RADIM IBÉRICA, SA, en la [Redacted] con coordenadas GPS [Redacted] UTM), de Barcelona (Barcelonés).



Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a comercialización de material radiactivo no encapsulado, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya en fecha 27.07.1989.

Que la inspección fue recibida por don [Redacted] supervisor, y con [Redacted] director general, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear y 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 realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- La instalación radiactiva se encontraba ubicada en la planta baja en el emplazamiento referido. -----

- En el interior del recinto de almacenamiento se encontraba una cámara frigorífica, señalizada y que disponía de medios para establecer un acceso controlado, en cuyo interior no se encontraba almacenado material radiactivo en forma de kits comerciales de Iodo-125. -----

- En el interior de la cámara frigorífica se almacenaban, en cajas de cartón, los viales caducados de compuesto marcado con I-125, separados según la fecha de caducidad biológica. -----

SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Aproximadamente se encontraban almacenados unos 58 viales caducados. Estaba disponible el registro actualizado del balance de los viales caducados con una actividad total de 1000 kBq en fecha de 29.03.2012. -----

- Estaba disponible el protocolo de gestión de residuos radiactivos (Revisión-2 del 6.04.2009). La última retirada de residuos de I-125 desclasificados en fecha de 11.12.2009 fueron retirados por [REDACTED] en fecha de 15.09.2010. -----

- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación y contaminación superficial de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] nº 003668, con escala en mR/h y cpm, calibrado por e [REDACTED] para contaminación en fecha 19.01.2009. -----

- Estaba disponible una fuente radiactiva encapsulada de verificación de la firma [REDACTED] de Sr-90 con una actividad de 1658 Bq en fecha 22.02.1990, núm. 42496/2005. Dicha fuente pertenecía a un equipo portátil de detección y medida de los niveles de contaminación superficial de la firma [REDACTED] fuera de uso. -----

- Estaba disponible el programa de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de contaminación. Las últimas verificaciones son de fechas 30.03.2012 y 27.06.2012. -----

- Estaban disponibles 2 dosímetros de termoluminiscencia: 1 personal y 1 para control dosimétrico de área. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros, siendo el último registro disponible de agosto de 2012. -----

- Tienen establecido un convenio con [REDACTED] para la realización de dicho control dosimétrico. -----

- Estaba disponible el historial dosimétrico individualizado del supervisor. ---

- Estaba disponible y en vigor una licencia de supervisor a nombre de [REDACTED] -----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación, en hojas selladas, donde anotaban el inventario de material radiactivo, la dosimetría personal y de área y las verificaciones del detector. -----

- Los bultos recibidos desde el país de origen (Bélgica) que contienen los kits comerciales son revisados para comprobar la integridad de los mismos antes de enviarlos a los clientes. Se etiquetan con etiqueta blanca UN 2910. ----

- Estaba disponible, en soporte informático, las variaciones en el registro de ventas.-----

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Se habían enviado al Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives los informes trimestrales correspondientes a las variaciones producidas en el registro de ventas durante el año 2011 y el informe anual de 2011. -----

- Estaba disponible un contrato con la Unidad Técnica de Protección Radiológica [REDACTED] con el fin de garantizar la disponibilidad de personas y medios necesarios para prestar ayuda a las autoridades competentes para hacer frente a cualquier incidencia que pueda producirse en el transporte.-----

- Estaban disponibles las normas de protección radiológica tanto por el régimen normal de funcionamiento como para casos de emergencia. -----

- Estaban disponibles equipos extintores contra incendios. -----

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, 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 por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 1 de octubre de 2012.

Firmado:

SEGURIDAD

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de RADIM IBÉRICA, SA, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al

[REDACTED]