

4. 22 7110

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

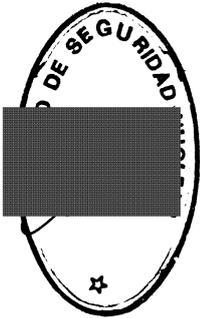
[REDACTED]

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se ha presentado el 17 de septiembre de 2010 en RADIM IBÉRICA, SA, en la calle [REDACTED] (con coordenadas GPS [REDACTED] UTM), de Barcelona (Barcelonés).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a comercialización, 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 [REDACTED] supervisor, en representación del titular, quién aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que el representante del titular de la instalación fue advertido 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 efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal de la instalación, resulta que:

- La instalación radiactiva se encontraba señalizada de acuerdo con la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado. -----

- 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 se encontraban almacenados 3 kits comerciales de Iodo-125 con una actividad total de 888 kBq. -----

- En el interior de la cámara frigorífica se almacenaban, en cajas de

cartón, los viales caducados de compuesto marcados con I-125, separados según la fecha de caducidad biológica. Se encontraban almacenados 46 viales caducados. -----

- Estaba disponible el protocolo de gestión de residuos radiactivos (revisión-2, del 6.04.2009). -----

- El 15.09.2010 [REDACTED] había retirado los viales con I-125, caducados entre 1989 y 2006, y que habían sido desclasificados de acuerdo con el protocolo de gestión de residuos radiactivos. -----

- Estaba disponible un contrato establecido con ENRESA para la retirada de los residuos radiactivos de la instalación. -----

- De los niveles de radiación medidos en la instalación no se deduce puedan superarse en condiciones normales de almacenamiento, los límites de dosis establecidos. -----

- 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 el [REDACTED] para contaminación el 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, utilizada actualmente para verificar el funcionamiento del detector. 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. La última verificación es del 30.06.2010. -----

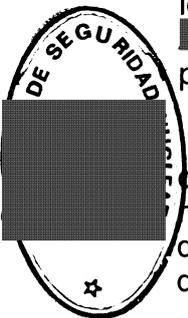
- Estaban disponibles 2 dosímetros de termoluminiscencia: 1 personal y 1 para control dosimétrico de área. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros. -----

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

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

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

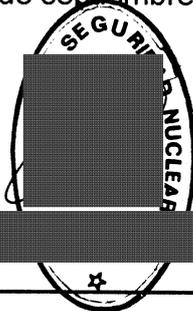
- Estaba disponible, actualizado, el diario de operación de la instalación. -----



- Estaba disponible, en soporte informático e impreso, las variaciones en el registro de ventas. -----
- Estaba disponible un contrato con la Unidad Técnica de Protección Radiológica de la [REDACTED] s 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 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear (reformada por Ley 33/2007), 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'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya a 20 de septiembre de 2010.

Firmado:



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 contenido del Acta.

Empresario

Barcelona. 1-10-2010.