

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

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 3 de noviembre de 2011, en Mutua Fraternidad Muprespa Mateps. Num. 275 con NIF: [REDACTED] sita en la Av. [REDACTED] en Lleida.

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación destinada a radiodiagnóstico médico y que figura inscrita en fecha 22.09.2005 en el registro de instalaciones de rayos X con finalidad de diagnóstico médico (según el Real Decreto 1891/1991 de 30 de diciembre) de la Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya.

Que la inspección fue recibida por el D. [REDACTED] con acreditación para dirigir, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la protección radiológica.

Que el representante del titular de la instalación fue advertido previamente al inicio de la inspección de 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, resulta que:

Generalidades

- La instalación se encontraba ubicada en la planta baja en el emplazamiento referido.-----
- Estaba formada por un equipo fijo de rayos X destinado a radiografía convencional e instalado en una dependencia denominada sala de radiología. ---
- Estaba disponible el plano de la instalación.-----

- Se dispone de las acreditaciones siguientes:
 - el Dr. [REDACTED], dispone de acreditación para dirigir
 - el Dr. [REDACTED] dispone de acreditación para dirigir.
- Disponían de 3 dosímetros personales para la realización del control dosimétrico de la instalación. La enfermera Sra. [REDACTED] dispone de dosímetro pero no manipula los equipos.-----
- Disponían de un convenio con [REDACTED] para la realización de dicho control dosimétrico. -----
- Disponían del historial dosimétrico individualizado y la dosis acumulada de los últimos cinco años del personal expuesto de la instalación. -----
- Todo el personal era sometido a revisión médica periódica.-----
- Estaba disponible el programa de protección radiológica y de control de calidad.
- No estaba disponible el contrato escrito con la UTPR [REDACTED] -----
- Estaba disponible el certificado de conformidad emitido por la UTPR en fecha 29.03.2011 (correspondiente al 2010).-----
- Se mostró a la inspección el resultado del control de calidad del equipo de rayos X y la vigilancia de los niveles de radiación realizado por la UTPR de [REDACTED] realizada en el 2011 por el Sr. P [REDACTED] -----
- Estaba disponible la verificación de dosis a paciente realizada en octubre de 2010. No estaba disponible la verificación realizada en el 2011.-----
- No estaba disponible la clasificación del personal.-----
- Enviaban anualmente el informe periódico al SCAR y al CSN.-----
- Disponían de delantal plomado, protectores tiroideos y gonadales.-----
- Como cuerpo dispersor se utiliza un cuerpo de plástico con una altura de agua de unos 15 cm. -----
- El equipo utilizado por la Inspección para la detección de los niveles de radiación fue uno de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] [REDACTED] s 1190.-----

Sala de Radiología

- La sala de rayos X lindaba con:
 - pasillo
 - sala de curas



- local vecino
- zona de control

- El acceso era señalizado y controlado.-----

- Era visible un cartel de aviso a embarazadas.-----

- Se manifestó que las paredes y puertas estaban blindadas con lámina de plomo.-----

- El equipo de rayos X instalado era de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] con bucky incorporado al equipo y giratorio y mesa móvil. -----

- Con unas características de 66 kV, 50 mAs, un diafragma para una placa de 30 x 40 cm y una distancia foco-placa de 1 m, con el haz de rayos X dirigido hacia la mesa horizontal móvil, no se midieron tasas de dosis significativas en el lugar ocupado por el operador ni en las zonas colindantes. -----

- Con unas características de 70 kV, 100 mAs, un diafragma para una placa de 30 x 40 cm y una distancia foco-placa de 1 m, con el haz de rayos X dirigido hacia el bucky en posición vertical hacia la pared con la sala de curas, no se midieron tasas de dosis significativas en el lugar ocupado por el operador ni en las zonas colindantes. -----

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'Economia i Empresa de la Generalitat de Catalunya a 4 de noviembre de 2011.

Firmado:

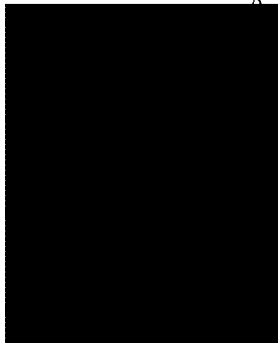
[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas (Real Decreto 1836/1999, BOE 313 del 31.12.1999 - versión castellana y BOE 1 del 20.01.2000 - versión catalana), se invita a un representante acreditado de Mutua Fraternidad Muprespa Matepss. num. 275, a que con su firma haga constar, a continuación, las manifestaciones que estime pertinentes.



DELEGACIÓN PROVINCIAL
DE LLEIDA.
Delegación:
[Redacted]
25002-LLEIDA.

Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives.
C/ de Pamplona , 113 2ª Pta.
08018 BARCELONA (Barcelonés)

16 de Diciembre de 2011,
Referencia : Acta de Inspección CSN-GC/AIN/01/RX/L-13396/2011


En relación al acta de inspección referenciada, Dr. [Redacted] a con DNI [Redacted] y número de colegiado [Redacted], y como director de la instalación de radiodiagnóstico médico de **FRATERNIDAD MUPRESPA**, Mutua de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales de la Seguridad Social nº 275 ,

EXPONE

Que se incurre en error al indicar que el Dr. [Redacted] dispone de acreditación , al no formar parte dicho doctor del personal laboral de la empresa . Los Dres. acreditados para dirigir dicha instalación són el Dr. [Redacted] y el Dr. [Redacted]

Que adjunto se remite copia de del contrato suscrito con la UTPR [Redacted] así como certificación en relación a la clasificación de personal.

Para que conste y a los efectos oportunos, firma la presente,


[Redacted]
Dr. [Redacted]



Diligencia

En relación con el acta de inspección CSN-GC/AIN/1/RX/L-13396/2011 realizada el 03/11/2011, a la instalación radiactiva MUTUA FRATERNIDAD MUPRESA, sita en [REDACTED] de Lleida, el titular de la instalación radiactiva incluye comentarios y alegaciones a su contenido.

Don/Doña [REDACTED], inspector/a acreditado/a del CSN, que la suscribe, manifiesta lo siguiente:

- Se acepta el comentario
- No se acepta el comentario
- El comentario o alegación no modifica el contenido del acta

Barcelona, 22 de diciembre de 2011

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]