



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 26 de julio de 2013 en EGARSAT MATEPSS Nº 276 con NIF [Redacted], sito en la [Redacted] en Cornellá de Llobregat (Barcelona).

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación destinada a radiodiagnóstico médico con última inscripción de fecha 10.07.2008 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 los Sres. [Redacted], administrativo del Departament de manteniment de la mutua y [Redacted], operadora del centro, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la protección radiológica.

Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos 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

- No se observan discrepancias con los datos registrales.-----
- La instalación se encontraba ubicada en la planta baja en el emplazamiento referido y consta de un equipo de rayos X situado en la sala de radiología.-----
- Estaba disponible el plano de la instalación.-----

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- La instalación linda en los planos superior e inferior con oficinas y parking.-----
- Estaba disponible la acreditación para dirigir a nombre de los Dres. [REDACTED] y [REDACTED] y para operar de las Sras [REDACTED] y [REDACTED].-----
- Estaban disponibles 1 dosímetro de área situado en la zona de control para el control dosimétrico de la instalación.-----
- Disponen de un convenio con el [REDACTED] para la realización del control dosimétrico de la instalación. -----
- Disponían de la asignación de dosis del dosímetro de área y de una ficha dosimétrica individualizada y de la dosis acumulada de los últimos cinco años. ---
- Estaba disponible el programa de garantía de control de calidad presentado en el Departament de Salut y el programa de protección radiológica de fecha 1.08.2010.-----
- Estaba disponible la clasificación del personal.-----
- Estaba disponible la verificación de dosis a paciente.-----
- Estaba disponible el certificado de conformidad de fecha 12.11.2012 firmado por la UTPR [REDACTED].-----
- Estaba disponible el contrato escrito con [REDACTED] de fecha 11.01.2010.-----
- Estaban disponibles los resultados realizados en fecha 5.09.2012.-----
- No se detectaron deficiencias.-----
- La asistencia técnica de los equipos era realizada por la empresa [REDACTED] SL y se disponía de contrato de mantenimiento preventivo y correctivo.-----
- Se había enviado el informe periódico al SCAR.-----
- Disponían del siguiente material plomado: 1 delantal plomado y 1 guantes.-----
- Como cuerpo dispersor se utiliza un cuerpo de plástico con una altura de agua de unos 15 cm o maniquís de los propios equipos. -----
- El equipo utilizado por la Inspección para la detección de los niveles de radiación fue uno de la firma [REDACTED], modelc [REDACTED] n/s 1190.-----



SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

SALA DE RADIOLOGÍA

- La sala se encontraba señalizada y los accesos controlados.-----
- Las paredes y puertas se encontraban recubiertas de lámina de plomo.-----
- Estaban disponibles las normas de las normas de funcionamiento y procedimientos de trabajo.-----
- Estaban disponibles rótulos de aviso a embarazadas.-----
- Linda con:
 - lavabo
 - pasillo interior
 - zona de control y almacén
 - pasillo de RX
- El equipo instalado era de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] de 130 kV y 500 mA para la realización de radiografía convencional.-----
- Con unas características de 90 kV, 200 mA y 0,5 s y el haz de rayos X dirigido hacia la mesa, no se midieron tasas de dosis significativas en el lugar ocupado por el operador ni en las zonas colindantes.-----
- Con unas características de 90 kV, 200 mA y 0,5 s y el haz de rayos X dirigido hacia el bucky de pared situado en la pared con el pasillo interior, 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'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 30 de julio de 2013.

Firmado:

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

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 EGARSAT MATEPSS N° 276, a que con su firma haga constar, a continuación, las manifestaciones que estime pertinentes.

Sin Observaciones,

 **egarsat**
MUTUA D'ACCIDENTS DE TREBALL I MALALTIES
PROFSSIONALS DE LA SEGURETAT SOCIAL NUM. 276