

ACTA DE INSPECCIÓN

Dña. [REDACTED] funcionaria de la Generalitat y acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspectora para el control del funcionamiento de las instalaciones radiactivas, la inspección de control de los Servicios de Protección Radiológica y de las Empresas de Venta y Asistencia Técnica de equipos de rayos X con fines médicos, y la inspección de transportes de sustancias nucleares o radiactivas, en la Comunitat Valenciana.

CERTIFICA: Que se ha personado el día tres de mayo de dos mil doce, en las instalaciones de la clínica cuyo titular es D. [REDACTED] de NIF: [REDACTED] ubicada en la calle [REDACTED] en el municipio de Alzira, de la provincia de Valencia.

Que la visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación de rayos X con fines de radiodiagnóstico médico ubicada en el emplazamiento referido.

Que la inspección fue recibida por D. [REDACTED], titular de la instalación, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la Seguridad y Protección Radiológica.

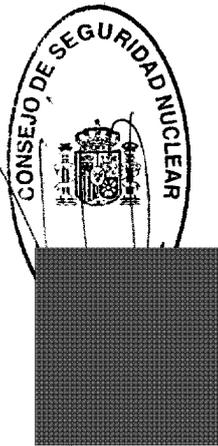
Que el titular de la instalación fue advertido previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier 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.

De las comprobaciones efectuadas por la inspección, así como de la información suministrada por el personal técnico responsable de la instalación, resulta que:

OBSERVACIONES

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS.

- La instalación constaba de un equipo dental intraoral de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] n/s CZS923098, que alimentaba a un tubo de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] n/s XANE0361, cuyas condiciones máximas de funcionamiento eran de 70 kVp y 8 mA, con filtración de 2'5 mmAl. _____
- El equipo disponía de pulsador de disparo extensible al menos dos metros y pulsador de disparo en el exterior de la sala junto a la puerta de acceso. _____
- El equipo se encontraba señalizado como Zona Controlada con riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____
- La sala de exploraciones disponía de paredes convencionales y puerta de acceso acristalada, y limitaba en el mismo plano con pasillo de acceso, vivienda vecina, calle y despacho, en su parte inferior con garaje y en la superior con vivienda. ____



- La instalación disponía de un delantal emplomado como medio de protección frente a las radiaciones. _____
- Disponía de cartel e aviso a embarazadas ubicado en lugar visible. _____

DOS. NIVELES DE RADIACIÓN

- Los valores máximos de tasa de dosis equivalente medidos por la inspección, con condiciones de disparo correspondientes a molar superior de un adulto, 0'86 s, medio dispersor acuoso y tubo orientado hacia el despacho, fueron de 14'5 μ Sv/h en el puesto del operador y 2'5 mSv/h en la contacto con la pared del despacho. _

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

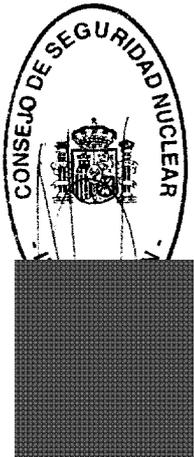
- La instalación disponía de una acreditación para dirigir instalaciones de radiodiagnóstico médico. _____

CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

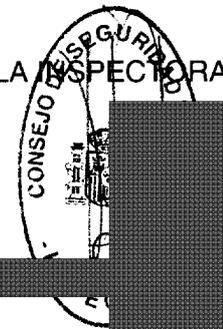
- La actividad de la instalación era de radiografía dental intraoral. _____
- Con fecha 28 de julio de 2000, se presentó en el Servicio Territorial de Energía de Valencia la documentación para la solicitud de inscripción en el Registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico. _____
- La instalación disponía de hoja justificativa de la realización de la documentación de puesta en marcha de la instalación, de fecha 9 de mayo de 2000, firmada por la UTPR contratada. _____
- El equipo disponía de certificado de declaración de conformidad del mercado CE.
- El último control de calidad, verificación de los niveles de radiación y dosis de referencia, fue realizado el 30 de diciembre de 2003, en el que se reflejaba el estado correcto del equipo y la carga de trabajo semanal de 0'63 mA·min/semana.
- El último informe anual disponible de la instalación correspondía al año 2003. _____

CINCO. DESVIACIONES.

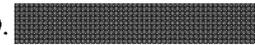
- La instalación no estaba inscrita en el registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico, según el artículo 15 del RD 1085/2009 por el que se aprueba del Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de rayos x con fines de diagnóstico médico. _____
- La instalación no disponía de programa de protección radiológica, según se indica en el artículo 18.b del RD 1085/2009. _____
- No se realizaba el control de calidad del equipo y la verificación radiológica de la instalación, según se indica en el artículo 18.c y d del RD 1085/2009. _____
- El personal profesionalmente expuesto de la instalación no disponía vigilancia dosimétrica, según se indica en el artículo 19.3.b) del RD 1085/2009. _____
- La instalación no disponía de Unidad Técnica de Protección Radiológica contratada según se indica en el artículo 20 del RD 1085/2009. _____



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 el RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001 (modificado por el RD 1439/2010), por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y el RD 1085/2009 por el que se aprueba del Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de rayos x con fines de diagnóstico médico, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a catorce de mayo de dos mil doce.


 Fdo.: 

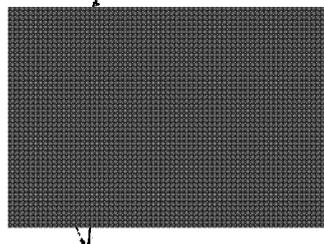
TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la instalación cuyo titular es D.  para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

D.  a adjunta la siguiente documentación al trámite del acta de inspección :

- copia de la instancia de presentación de solicitud de inscripción en el registro de instalaciones de radiodiagnóstico de la instalación de radiodiagnóstico dental de la que es titular en la Conselleria de Industria y Comercio con fecha 28 de Julio de 2000.
- copia de la solicitud de dosimetría personal a su nombre en el centro autorizado 

- copia del contrato suscrito con la UTPR autorizada U 

En Alzira, a 28 de Mayo de 2012





DILIGENCIA

En relación a las observaciones presentadas por la instalación cuyo titular es D. [REDACTED] al acta de inspección de referencia CSN-GV/AIN/01/VA/RX-0522/12, realizada con fecha tres de mayo de dos mil doce, en la instalación de Alzira, la inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear manifiesta lo siguiente:

1. El comentario no modifica el contenido del acta.
2. Se acepta el comentario.
3. Se acepta el comentario.

L'Eliana, a 04 de junio de 2012

LA INSPECTORA
[REDACTED]
Fdo. [REDACTED]