

ACTA DE INSPECCIÓN

D. [REDACTED], funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector 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 dos de noviembre de dos mil doce, en la CLINICA SANTA CLARA, cuyo titular era empresa **DIAGNOSALUD, S.L.**, de CIF: [REDACTED] ubicada en la calle [REDACTED] 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^a [REDACTED] responsable de administración de la clínica, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la seguridad y la 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.

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 los siguientes equipos:

Equipo UNO

- Equipo de radiodiagnóstico general de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] n/s G-33396, cuyas condiciones máximas de funcionamiento eran de 125 kVp y 400 mA, que alimentaba un tubo de la firma [REDACTED] y n/s 09B387. _
- El equipo disponía de una mesa fija con bucky y bucky mural. _____
- Las puertas de acceso a la sala se encontraban señalizadas como Zona Controlada con riesgo de irradiación, según norma UNE 73.302. Disponían de señalización roja/verde indicativa de funcionamiento del equipo, ubicadas en la parte superior de las mismas, en correcto estado. _____

- La sala limitaba en el mismo plano con pasillo, patio de luces y puesto de control, en su parte superior con vivienda y en la inferior tierra. _____
- Las paredes y puertas de la sala estaban emplomadas. La posición del operador se encontraba fuera de la sala, disponiendo de visor emplomado. _____

Equipo DOS

- Equipo de mamografía de la firma I _____, n/s G-11157, cuyas condiciones máximas de funcionamiento eran de 35 kVp y 100 mA, que alimentaba un tubo de la firma _____.
- La puerta de acceso a la sala se encontraba señalizada como Zona Controlada con riesgo de irradiación, según norma UNE 73.302. Disponían de señalización roja/verde indicativa de funcionamiento del equipo, ubicada en la parte superior de la misma, en correcto estado. _____
- La sala limitaba en el mismo plano con pasillo, despacho, sala 8 y calle, en su parte superior con vivienda y en la inferior tierra. _____
- Las paredes y puerta de la sala eran convencionales. La posición del operador se encontraba en el interior de la sala tras una mampara de cristal emplomado. _____
- La instalación disponía como medios de protección frente a las radiaciones ionizantes un delantal, un protector de tiroides y un par de guantes todos emplomados. _____

DOS. NIVELES DE RADIACIÓN

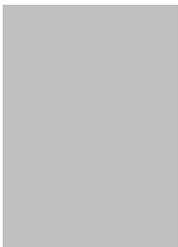
- Los valores de tasa de dosis equivalente medido por la _____ con fecha 5 de marzo de 2012, con condiciones de normales de disparo, no presentaban incidencias significativas en sus resultados. _____
- Se informó a la inspección que siempre se utilizaban los medios de protección para realizar los disparos. _____

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

- La instalación disponía de una acreditación para dirigir instalaciones de radiodiagnóstico médico y tres acreditaciones para operar con equipos de radiodiagnóstico médico. _____
- La instalación tenía contratado dos dosímetros personales a través de la firma _____, cuyas últimas lecturas correspondientes al mes de septiembre de 2012 no reflejaban incidencias significativas. _____
- El personal profesionalmente expuesto estaba clasificado como categoría B y se realizaba vigilancia de la salud de forma anual en la _____, disponiendo de certificados de apto. _____

CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

- Con fecha 19 de agosto 2008 por parte del Servicio Territorial de Energía se comunica la inscripción de la instalación en el registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico, con número de registro 46/IRX/2042.
- Con fecha 7 de junio 2012 por parte del Servicio Territorial de Energía se comunica el traslado de la instalación a la dirección actual, en el registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico. _____
- Se disponía copia de las documentaciones presentadas para su registro. _____
- La actividad de la instalación era de radiografía convencional y mamografía. _____
- La instalación disponía de contrato de prestación de servicios con la UTPR _____
- La instalación disponía de Programa de Protección Radiológica, según se indica en el artículo 18.b del RD 1085/2009, firmado la UTPR _____
- El último control de calidad, verificación de los niveles de radiación y dosis al paciente, fue realizado por la _____ con fecha 5 de marzo de 2012, sin incidencias significativas en las conclusiones del informe. _____
- La carga de trabajo reflejada en dicho informe era de 5 exploraciones equipo/día. _
- Estaban disponibles los certificados de de conformidad para su registro así como las pruebas de aceptación de los mismos, firmados por la empresa _____ con fecha 29 de febrero de 2012. _____
- Estaba disponible el certificado de conformidad firmado por la UTPR _____ on fecha 07 de marzo de 2012. _____
- Estaban disponibles los certificados de declaración de conformidad con el mercado CE de los equipos. _____
- La instalación disponía de un diario de operaciones actualizado con el registro de las exploraciones realizadas. _____
- Estaba disponible el informe periódico de la instalación, enviado al Consejo de Seguridad Nuclear. _____



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 doce de noviembre de dos mil doce.



CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
INSPECCIÓN



INSPECCIÓN

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 **DIAGNOSALUD, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta



manada a 28 de Noviembre 2012