

ACTA DE INSPECCIÓN

El [] 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 personó el día diecinueve de septiembre dos mil veintitrés, en las instalaciones de **CMA SALUD DENTAL, S.L.**, de CIF: [] ubicada en la [] ([] del municipio de Benetússer, en la provincia de Valencia.

La visita tuvo por objeto la inspección de control, sin previo aviso, de una instalación de rayos X con fines de radiodiagnóstico médico, ubicada en el emplazamiento referido, cuya comunicación de inscripción vigente (DCL-1) en el Registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico, fue concedida por parte del Servicio Territorial de Energía con fecha 10 de septiembre de 2013 y número de registro 46/IRX/2288.

La representante del titular que recibió a la inspección aceptó la finalidad de esta en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

La representante del titular fue advertida previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de esta, 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 requerida y suministrada, resulta:

UNO. INSTALACIÓN

- La instalación consta de las siguientes salas y equipos:

Gabinete 1. Equipo de radiodiagnóstico dental intraoral.

- Equipo de la firma [] modelo [] que alimenta a un tubo n/s [] / con condiciones máximas de funcionamiento de [] kVp y [] mA. _____
- El equipo dispone de pulsador de disparo ubicado fuera de la sala de exploraciones, junto a la puerta de acceso que comunica con el pasillo. _____
- La sala dispone de puerta de acceso y paredes convencionales; la pared colindante con la calle es de cristal; suelo y techo de material forjado. _____
- La sala limita en el mismo plano con pasillo, despacho, gabinete2 y calle; con exterior en la parte superior y tierra en la inferior. _____
- El acceso a la sala está señalizado como zona vigilada indicativa de riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____



Gabinete 2. Equipo de radiodiagnóstico dental intraoral.

- Equipo de la firma () modelo () que alimenta a un tubo n/s () y con condiciones máximas de funcionamiento de () kVp y 8 mA. _____
- El equipo dispone de pulsador de disparo ubicado fuera de la sala de exploraciones, junto a la puerta de acceso que comunica con el pasillo. _____
- La sala dispone de puerta de acceso y paredes convencionales; la pared colindante con la calle es de cristal; suelo y techo de material forjado. _____
- La sala limita en el mismo plano con pasillo, despacho, gabinetes 1 y 3 y calle; con exterior en la parte superior y tierra en la inferior. _____
- El acceso a la sala está señalizado como zona vigilada indicativa de riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____

Gabinete orto. Equipo de radiodiagnóstico dental panorámico.

- Equipo de la firma () modelo () , que alimenta a un tubo de la misma firma () modelo () y n/s () y con condiciones máximas de funcionamiento de () kVp y () mA. _____
- El equipo dispone de pulsador de disparo ubicado fuera de la sala de exploraciones, junto a la puerta de acceso que comunica con el pasillo. _____
- La sala dispone de puertas de acceso empujada, paredes empujadas, visor de paciente ubicado en la puerta realizado con vidrio empujado; suelo y techo de material forjado. _____
- El acceso a la sala está señalizado como zona controlada indicativa de riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____
- La sala limita en el mismo plano con pasillo, aseo y local contiguo, con exterior en la parte superior y tierra en la inferior. _____



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- La instalación dispone de 1 delantal empujado, como medios de protección contra las radiaciones ionizantes. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- El valor máximo de tasa de dosis medido por la inspección con el equipo ortopantomográfico, con unas condiciones normales de funcionamiento, en la posición de operador del equipo y junto al disparador ubicados en el pasillo es de () $\mu\text{Sv/h}$. _____
- Las medidas se realizan con el equipo de medida de radiación propiedad de la inspección, de la firma () modelo () n/s () calibrado por el () con fecha 27 de octubre de 2021. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- La instalación dispone de 2 personas con acreditación, una para dirigir instalaciones de rayos x y otra para operar con equipos con fines de diagnóstico médico. _____

- Las personas con acreditación están clasificadas como categoría B, según se refleja en el programa de protección radiológica de la instalación. _____
- El control dosimétrico se realiza mediante 2 dosímetros personales de termoluminiscencia, procesado mensualmente por la entidad !
cuyas últimas lecturas corresponden al mes de julio de 2023. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- La instalación está inscrita en el Registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico del Servicio Territorial de Energía, con número de registro 46/IRX/2288. _____
- Está disponible la memoria para la declaración de la inscripción de la instalación. _____
- Los equipos instalados disponen de certificado de conformidad del marcado CE. _____
- La instalación dispone de contrato de prestación de servicios con la Unidad Técnica de Protección Radiológica (UTPR) : _____ de fecha 16 de junio de 2013. _____
- La instalación dispone de programa de protección radiológica, que incluye normas y procedimientos de trabajo, actualizado y realizado por la UTPR contratada. _____
- El último certificado de conformidad periódico de la instalación ha sido firmado por la UTPR contratada con fecha 3 de abril de 2023. _____
- El último control de calidad de los equipos, verificación radiológica de la instalación y estudio de dosis a paciente ha sido realizado por la UTPR contratada con fecha 3 de abril de 2023. Está disponible el informe correspondiente en el que se refleja el estado aceptable de los equipos. _____
- El informe periódico de la instalación correspondiente al periodo 2020-2022 ha sido realizado y remitido al Consejo de Seguridad Nuclear por la UTPR contratada. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, y el Real Decreto 1085/2009, de 3 de julio, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalación y Utilización de Aparatos de Rayos X con Fines de Diagnóstico Médico, se levanta y suscribe la presente acta, en La Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat.



Firmado por () ** el
día 17/10/2023 con un
certificado emitido por
ACCVCA-120

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, se invita a un representante autorizado de la instalación cuyo titular es **CMA SALUD DENTAL, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Bevetisser, 15 de Noviembre de 2023:

CONFIRME