

ACTA DE INSPECCIÓN

, Funcionario de la Consejería de Economía, Industria, Comercio y Autónomos del Gobierno de Canarias e Inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear en la Comunidad Autónoma de Canarias,

CERTIFICA: Que se personó sin previo aviso el diez de abril de dos mil veinticinco en el **CENTRO MÉDICO DENTAL**, cuyo titular es (NIF:), y que se encuentra situada en la C/ del término municipal de Santa Lucía de Tirajana (35110), isla de Gran Canaria.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiodiagnóstico médico dental (tipo 3), cuya inscripción registral en el Registro oficial de la Comunidad Autónoma de Canarias es de fecha 13/10/2015.

La Inspección fue recibida por , de la instalación, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

La 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 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 requerida y suministrada, resulta que:

UNO. INSTALACIÓN:

- La instalación dispone de un equipo ubicado en una sala cuyos colindamientos coinciden con lo detallado en la documentación de la Declaración. _____
- El equipo instalado (radiología dental intraoral), es de la marca , modelo , número de serie , que incorpora tubo marca , modelo , número de serie . El equipo dispone de marcado CE. _____
- La sala está señalizada y su acceso es controlado. _____
- Es visible cartel de aviso a embarazadas. _____
- En la inscripción de la instalación en el Registro oficial de la Comunidad Autónoma de Canarias se indica que la titular de la instalación es . Sin embargo la Inspección constata que la titular de la instalación es . La Inspección informó que se debía contactar con la Dirección General de Industria del Gobierno de Canarias a los efectos de subsanar este punto en el Registro oficial mencionado. _____



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN:

- Se dispone de un delantal plomado. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN:

- Mientras se efectuaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo mayor de 0,63 s se detectó un máximo de $\mu\text{Sv/h}$ en el punto de disparo (exterior de la sala en aseo anexo haciendo uso de disparador con cable extensible), de $\mu\text{Sv/h}$ tras la puerta de acceso a la sala y de $\mu\text{Sv/h}$ tras pared de la sala que linda con una consulta médica. ____
- Los disparos fueron realizados por _____ portando dosímetro personal de solapa. _____
- Las medidas de tasas de dosis se realizan con un detector de radiación marca modelo _____, n/s _____, calibrado en _____ en fecha 11 y 16 de julio de 2024. ____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN:

- El personal expuesto está clasificado radiológicamente como B. _____
- _____ dispone de acreditación otorgada por el Consejo de Seguridad Nuclear para dirigir instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico dental. _
- La persona que usa el equipo habitualmente es _____, disponiendo de acreditación otorgada por el Consejo de Seguridad Nuclear para dirigir instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico dental. _____
- Disponen de un dosímetro tipo TLD asignado a _____ del que también, según se manifiesta, hace uso _____. La Inspección informa que el dosímetro de la instalación no puede ser compartido, debiendo corregir esta situación mediante la adquisición de un segundo dosímetro personal o el establecimiento, en su caso, de una dosimetría de área. _____
- Según se manifiesta durante el año 2024 las lecturas dosimétricas se realizaron por _____ y por _____. Las lecturas dosimétricas no se han realizado con periodicidad mensual, constatándose durante el año 2024, falta de información de lecturas dosimétricas. _____
- En lo que refiere a 2025 se muestra la última lectura disponible realizada por _____, constatándose el no envío del dosímetro para su lectura en los meses siguientes. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN:

- Según se manifiesta actualmente se realizan una media de _____ disparos/semana. _____
- Disponen de contrato escrito con la la UTPR _____ desde el 25/11/2021. _____
- Disponen de Programa de Protección Radiológica. _____

- Fue mostrado el último certificado de periódico de conformidad de la instalación emitido por la UTPR _____ suscrito en fecha 30/07/2020. El certificado emitido no expresa, tal y como indica el artículo 18e) del Real Decreto 1085/2009, el cumplimiento del Programa de Protección Radiológica de la instalación indicando, en su caso, las desviaciones apreciadas. _____
- El último control de calidad al equipo de la instalación y la vigilancia de los niveles de radiación, con resultados correctos, se ha llevado a cabo por la UTPR _____ en fecha 12/11/2024. _____
- _____



- Según se manifiesta no han habido intervenciones o reparaciones de importancia en el equipo que hayan afectado a la dosis a paciente o a la calidad de imagen. _____

SEIS. DESVIACIONES:

- La persona que usa el equipo habitualmente es _____ haciendo uso de un dosímetro asignado a _____, constatándose un control dosimétrico incorrecto de los trabajadores expuestos de la instalación. (Capítulo II del Título IV del Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre) _____
- Durante el año 2024 las lecturas dosimétricas no se han realizado con periodicidad mensual, constatándose la falta de información de lecturas dosimétricas. En lo que refiere a 2025 se constata el no envío del dosímetro personal para su lectura en los meses posteriores a enero de 2025. (Capítulo II del Título IV del Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre) _____

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, 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 y el Real Decreto 1029/2022 por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, se levanta y suscribe la presente acta en Las Palmas de Gran Canaria.

TRÁMITE. En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 124 del Reglamento sobre

instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, se invita a un representante autorizado del **CENTRO MÉDICO DENTAL** para que en el plazo que establece el artículo 73 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, manifieste con su firma bien su conformidad con el contenido del acta, o bien haga constar las manifestaciones que estime pertinentes.

A tal efecto se deberá generar un documento independiente, firmado y que debe incluir la referencia del expediente que figura en el cabecero de esta acta de inspección.

TRÁMITE AL ACTA DE INSPECCIÓNⁱ

Titular de la instalación:

Referencia del expediente de inspección:

CSN-CAC/AIN/01/RX/GC- 2673/2025

Seleccione una de estas dos opciones:

- ☐ Doy mi conformidad al contenido del acta
- ☒ Presento alegaciones o reparos al contenido del acta

A continuación, detalle las alegaciones o reparos:

En relación con el apartado de DESVIACIONES, le informo que, con el fin de subsanar esta situación, se ha solicitado la implantación de dosimetría de área con el objetivo de controlar las dosis de los dos operadores que actualmente trabajan en la instalación.

Documentación

☐ Se adjunta documentación complementaria

Indicar brevemente contenido:

Firmas

Firma del titular o representante del titular:

ⁱ artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre.

DILIGENCIA

En relación con los comentarios aportados en el TRÁMITE del acta de inspección de referencia CSN-CAC/AIN/01/RX/GC-2673/2025, correspondiente a la inspección realizada en la instalación de radiodiagnóstico médico cuyo titular es el día diez de abril dos mil veinticinco, el inspector que la suscribe declara,

- Comentario 1 (control dosimétrico): Se acepta el comentario. No cambia el contenido del acta. No se subsanan las desviaciones detectadas.

Las Palmas de Gran Canaria, 29 de abril de 2025

EL INSPECTOR DE IIRR

