

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, en su condición de autoridad pública según el artículo 122 del Reglamento de 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, en el ejercicio de la función inspectora,

CERTIFICA: Que se personó el día once de septiembre de dos mil veinticinco en la **CLÍNICA DENTAL** cuyo titular es (NIF:), y que se encuentra situada en la C/ , del término municipal de Arucas (35400), isla de Gran Canaria.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiodiagnóstico médico dental (tipo 2), cuya inscripción registral en el Registro oficial de la Comunidad Autónoma de Canarias es de fecha 27/05/2021.

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

El representante del titular 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 requerida y suministrada, resulta:

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS:

- La instalación está compuesta por cuatro salas cuyos colindamientos coinciden con lo detallado en la documentación de la última Declaración. _____
- Los equipos instalados y en funcionamiento son los siguientes:
 - Sala 1: Equipo de radiología dental intraoral, marca , modelo , con número de serie de generador , que incorpora tubo marca , número de serie . El equipo dispone de marcado CE y está identificado en la inscripción de la instalación como equipo nº 1.
 - Sala 2: Equipo de radiología dental intraoral, fabricado por , modelo , con número de serie , que incorpora un tubo marca , modelo , número de serie . El equipo dispone de marcado CE y está identificado en la inscripción de la instalación como equipo nº 2.



- Sala 3: Equipo de radiología dental intraoral, fabricado por _____, modelo _____, con número de serie _____, que incorpora un tubo marca _____, modelo _____, número de serie _____. El equipo dispone de marcado CE y está identificado en la inscripción de la instalación como equipo nº 3.
- Sala RX: Equipo de radiología dental panorámica marca _____, modelo _____, que incorpora generador número de serie _____ y tubo marca _____, modelo _____, número de serie _____. El equipo dispone de marcado CE y no coincide con el equipo nº4 de radiología dental panorámica que se indica en la inscripción de la instalación.

- La Inspección informó que, de acuerdo a la disposición final primera del 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, el titular de la instalación de rayos X de diagnóstico médico no puede poner en servicio el equipo de radiología dental panorámica hasta que se le haya notificado la inscripción del mismo por parte de la Dirección General de Industria del Gobierno de Canarias. _____
- Las salas estaban señalizadas y sus accesos eran controlados. _____
- Era visible cartel de aviso a embarazadas. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN:

- Se dispone de un delantal plomado de doble cara. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN:

- Sala 1: Mientras se realizaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo de 0,250 s, se detectó una tasa de dosis máxima de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en el punto de disparo (exterior de la sala haciendo uso de disparador fijo), de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en recepción de la clínica y de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en sala 2 anexa. _____
- Sala 2: Mientras se realizaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo de 0,250 s, se detectó una tasa de dosis máxima de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en el punto de disparo (exterior de la sala haciendo uso de disparador fijo), de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en sala 3 anexa y de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en sala 1 anexa. _____
- Sala 3: Mientras se realizaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo de 0,16 s, se detectó una tasa de dosis máxima de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en el punto de disparo (exterior de la sala haciendo uso de disparador fijo), de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en sala 2 anexa y de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en sala de esterilización anexa. _____
- No se realizaron disparos con el equipo de radiología dental panorámica dado que no se encuentra inscrito en la instalación. _____
- 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. _____
- _____, director de la instalación, dispone de acreditación otorgada por el Consejo de Seguridad Nuclear para dirigir instalaciones de rayos X con fines diagnósticos. _____
- _____ de la instalación, dispone de acreditación otorgada por el Consejo de Seguridad Nuclear para operar instalaciones de rayos X con fines diagnósticos. _____
- Según se manifiesta, únicamente la operadora es la que hace uso de los equipos. _____
- Se efectúa la vigilancia dosimétrica mediante el uso de un dosímetro personal tipo TLD asignado a la operadora de la instalación. _____
- Las lecturas dosimétricas se realizan por _____. La última lectura dosimétrica disponible corresponde a junio de 2025, _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN:

- Disponen de contrato escrito con la Unidad Técnica de Protección Radiológica (UTPR) _____. _____
- La última visita llevada a cabo por la UTPR se hizo en fecha 27/11/2024 a los efectos de realizar la inspección anual correspondiente. En el informe relativo a dicha inspección se indican deficiencias relativas a altas/bajas de equipos sin realizar el trámite de declaración y registro ante la Dirección General de Industria del Gobierno de Canarias (se adjunta como anexo a la presente acta). _____
- No se dispone de certificado de conformidad de la instalación. En este sentido la UTPR _____, en su certificado nº _____ suscrito por la UTPR _____ en fecha 08/04/2025 según visita a la instalación de fecha 27/11/2025, determina la no conformidad de la instalación a la vista de las deficiencias detectadas. _____
- El último control de calidad de los equipos de la instalación y la vigilancia de los niveles de radiación, con resultados correctos, se ha llevado a cabo por la UTPR _____ en fecha 27/11/2024 (se incluye el control de calidad y la vigilancia de niveles de radiación correspondientes al equipo de radiología dental panorámica marca _____ no inscrito en la instalación). _____
- Disponen de Programa de Protección Radiológica. _____

SEIS. DESVIACIONES:

- El equipo de radiología dental panorámica marca _____, modelo _____, está en funcionamiento en la instalación desde el año 2023 sin que conste su declaración, lo que



supone un incumplimiento del artículo 13 y disposición final primera del Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre. _____

- El equipo de radiología dental panorámica Marca _____, modelo _____, número de serie _____ que sustituyó en el año 2021 al equipo de radiología dental panorámica identificado en la inscripción registral de la instalación como equipo nº 4, estuvo en funcionamiento en la instalación desde el año 2021 hasta el año 2023 sin que conste su declaración, lo que supone un incumplimiento del artículo 13 y disposición final primera del Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre. _____
- No se disponen de los certificados de retirada de los siguientes equipos de radiología dental panorámica:
 - Marca _____, modelo _____ número de serie _____
(identificado en la inscripción registral de la instalación como equipo nº 4)
 - Marca _____, modelo _____, número de serie _____
que sustituyó en el año 2021 al equipo de radiología dental panorámica identificado en la inscripción registral de la instalación como equipo nº 4.
- No se disponen de prendas de protección suficientes para ser utilizadas de forma simultánea de acuerdo a las necesidades de la instalación (artículo 19.2.e del Real Decreto 1085/2009, de 3 de julio y apartado 2.f del Plan de Protección Radiológica de la instalación). _____
- No se dispone de certificado de conformidad de la instalación (artículo 18 e) del Real decreto 1085/2009, de 3 de julio). _____
- No constan remitidos al Consejo de Seguridad Nuclear los informes periódicos de la instalación (cada dos años) correspondientes a los periodos 2021-2022 y 2023-2024 (artículo 18 g) del Real Decreto 1085/2009, de 3 de julio). _____

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 Reglamento sobre instalaciones nucleares, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, 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 **CLÍNICA 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.

REGISTRO GENERAL ELECTRÓNICO DEL GOBIERNO DE CANARIAS

(*) Campos obligatorios

Presenta ud. esta solicitud en calidad de (*)

☒ Persona interesada ☐ Persona representante

como persona (*)

☒ Física ☐ Jurídica

DATOS DE LA PERSONA INTERESADA

PERSONA FÍSICA

Tipo de documento (*)

Documento (*)

NIF

Nombre / Nombre sentido (*)

Primer apellido (*)

Segundo apellido

Teléfono fijo

Teléfono móvil

Correo electrónico

MEDIO PREFERENTE A EFECTOS DE NOTIFICACIONES

☒ La notificación se hará de forma telemática

Dirección de correo electrónico a efectos de avisos (*)

DATOS DE LA SOLICITUD

Asunto (*)

Contestación acta Consejería de Industria acta RX/GC-2800

Expone (*)



En relación al apartado número SEIS, correspondiente a las DESVIACIONES del ACTA DE INSPECCIÓN, deseo realizar las siguientes manifestaciones:

• Equipo de radiología dental panorámica (2023, sin declaración)
La instalación del equipo fue realizada por la empresa autorizada en el año 2023. Los certificados de instalación y retirada aún no obran en nuestro poder, si bien ya han sido solicitados a la empresa instaladora autorizada. En cuanto sean recibidos, se procederá a su aportación y a la correspondiente declaración y registro de la modificación, con el fin de regularizar plenamente la situación.

• Equipo de radiología dental panorámica (2021–2023, sin declaración):
La sustitución de este equipo fue realizada en 2021 por la empresa , que, según hemos comprobado más adelante, no estaba autorizada para este tipo de actuaciones. Como consecuencia, no se emitieron ni aportaron los certificados exigidos, disponiendo únicamente de una factura de la actuación. Esta empresa no respondió a los requerimientos realizados para obtener la documentación pendiente. Aunque la declaración de modificación resulte incompleta al no poder justificarse documentalmente con certificados, se procederá a presentar igualmente la declaración de modificación con la documentación disponible (factura), con el fin de regularizar la situación administrativa ante el organismo competente.

• Certificados de retirada de equipos :
De los certificados de retirada indicados en el acta, únicamente es posible obtener el correspondiente a la retirada de la segunda cabeza de equipo, realizada por la empresa autorizada que ya ha sido solicitado y se aportará tan pronto se reciba.

En el caso del primer equipo sustituido en 2021 por la empresa , al no tratarse de una empresa autorizada y tras no haber obtenido respuesta a los requerimientos realizados, no ha sido posible obtener el certificado de retirada. No obstante, se procederá a acompañar la declaración con la documentación disponible (factura), con el fin de regularizar la situación en la medida de lo posible.

• Prendas de protección radiológica:
Con el fin de subsanar la carencia detectada en la inspección, se ha procedido a la adquisición de un delantal plomado con collarín tiroideo. Se adjunta el albarán de compra que acredita la disponibilidad del nuevo equipo de protección radiológica en la instalación.

• Certificado de conformidad e informes periódicos bienales:
Se informa que el último informe bienal fue remitido en el año 2021. Sin embargo, debido a las modificaciones realizadas con posterioridad y a la imposibilidad de justificarlas documentalmente en su totalidad, no ha sido posible emitir un nuevo certificado de conformidad que debe acompañar el informe

Con el fin de subsanar esta situación, se ha previsto la emisión del certificado de conformidad actualizado una vez regularizadas las modificaciones pendientes. Este certificado permitirá, a su vez, la remisión del próximo informe bienal al CSN en el primer trimestre de 2026, incluyendo toda la documentación actualizada y quedando así restablecido el cumplimiento de lo establecido en el artículo 18 g) del Real Decreto 1085/2009.

Solicita (*)

Que se de por cumplimentada los defectos que se nos requiere con respecto al acta de inspección RX/GC-2800

DOCUMENTACIÓN

OTROS DOCUMENTOS QUE OBRAN EN PODER DE LA ADMINISTRACIÓN

OTROS DOCUMENTOS A APORTAR

Denominación del documento
FACTURA DELANTAN PLOMADO
ALBARAN ENTREGA ALBARAN PLOMADO

DILIGENCIA

En relación con los comentarios formulados en el TRÁMITE del acta de inspección de referencia CSN-CAC/AIN/01/RX/GC-2800/2025, correspondiente a la inspección realizada en la instalación de radiodiagnóstico médico cuyo titular es el día once de septiembre de dos mil veinticinco, el inspector que la suscribe declara,

- Comentario 1 (equipo de radiología dental panorámica marca en funcionamiento desde el año 2023 sin declaración): Se manifiesta que el equipo fue instalado por . Dicha empresa no se encuentra autorizada como empresa de venta y asistencia técnica para la marca . No cambia el contenido del acta. No se subsana la desviación.
- Comentario 2 (equipo de radiología dental panorámica en funcionamiento desde el año 2021 al año 2023 sin declaración): Se manifiesta que el equipo fue instalado por la entidad Dicha empresa no es empresa autorizada de venta y asistencia técnica. No cambia el contenido del acta. No se subsana la desviación.
- Comentario 3: (certificados de retirada de equipos): Se acepta el comentario. No cambia el contenido del acta. No se subsana la desviación.
- Comentario 4 (prendas de protección): Se acepta el comentario. No cambia el contenido del acta. Se subsana la desviación.
- Comentario 5 (certificados de conformidad e informes periódicos): La situación de una instalación no impide la remisión de los informes periódicos correspondientes y la emisión de los certificados periódicos de conformidad (o no conformidad) de la instalación. No cambia el contenido del acta. No se subsana la desviación.

NOTAS:

- El titular manifiesta, en relación a la sustitución de los equipos de radiología dental panorámica, que procederá a realizar la declaración de modificación correspondiente.
- El titular manifiesta que procederá a remitir el informe periódico de la instalación en el primer trimestre de 2026 a los efectos de regularizar la situación.

Las Palmas de Gran Canaria, 03 de octubre de 2025

EL INSPECTOR DE IIRR

