

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, acompañado de , 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, el día diecinueve de marzo de dos mil veinticuatro en la **CLÍNICA DENTAL** cuyo titular es ODONTOLOGÍA SLOW, S.L.U. (NIF:), y que se encuentra situada en del término municipal de Las Palmas de Gran Canaria (35018), 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 última inscripción registral en el Registro oficial de la Comunidad Autónoma de Canarias es de fecha 29/10/2021.

La Inspección fue recibida por , directora de la clínica, quien aceptó la finalidad de la inspección 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 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 tres salas cuyos colindamientos coinciden con lo detallado en la documentación de la última Declaración. _____
- El acceso a la sala identificada como nº 2, a diferencia de lo indicado en la Declaración de la instalación, dispone de puerta corredera de cristal. _____
- Los equipos instalados y en funcionamiento son los siguientes:
 - Sala 2: Equipo de radiología dental intraoral, fabricado por marca , 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 1.
 - Sala 6: 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 radiología dental panorámica: Equipo marca _____, modelo _____, que incorpora generador modelo _____, número de serie _____ y tubo modelo _____, número de serie _____. El equipo dispone de marcado CE y está identificado en la inscripción de la instalación como equipo nº 3.

- 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 con protector de tiroides incorporado. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN:

- Sala 2: Mientras se efectuaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo de 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 con cable extensible) y de $\mu\text{Sv/h}$ en gabinete anexo. _____
- Sala 6: Mientras se efectuaban disparos sobre un volumen de agua con un tiempo de 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). _____
- Sala de radiología dental panorámica: Mientras se realizaban disparos con _____ kV, _____ mA y _____ s (modo TAC) 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). _____
- Las medidas se realizaron con un detector de radiación marca _____ modelo _____ n/s _____, calibrado en el _____ en fecha 26 y 27 de julio de 2021. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN:

- El personal profesionalmente expuesto está clasificado radiológicamente como B. _____
- _____ y _____, odontólogos de la instalación, disponen de acreditación otorgada por el Consejo de Seguridad Nuclear para dirigir instalaciones de rayos X con fines diagnósticos. _____
- _____ y _____, operadoras de la instalación, disponen de acreditación otorgadas por el Consejo de Seguridad Nuclear para operar instalaciones de rayos X con fines diagnósticos. _____
- Se efectúa la vigilancia dosimétrica mediante el uso de un dosímetro personal tipo TLD asignado a _____. En el momento de la inspección el dosímetro estaba ubicado junto a la consola de control del equipo de radiología dental intraoral de la sala nº 2. _____



- Las lecturas dosimétricas se realizan por _____. La última lectura dosimétrica disponible correspondía a febrero de 2024 no observándose valores significativos. _____
- _____, _____ y _____ no disponen de control dosimétrico. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN:

- El horario del centro es de lunes a miércoles de 09:00 a 20:00 horas, los jueves de 9:00 a 17:00 horas y los viernes de 09:00 a 15:00 horas. _____
- Según se manifiesta actualmente se realizan una media de 8 disparos/semana y de 15 disparos/semana con los equipos de radiología dental intraoral (salas nº 2 y nº 6, respectivamente) y de 5 disparos/semana con el equipo de radiología dental panorámica. _____
- Disponen de contrato escrito con la Unidad Técnica de Protección Radiológica (UTPR) _____ de fecha 03/07/2019. _____
- Fue mostrado el certificado de conformidad de la instalación nº 514/2023 suscrito por el Jefe de la UTPR _____ en fecha 07/03/2024. _____
- Fue mostrada la documentación relativa a la inspección anual de la instalación realizada por la UTPR _____ en fecha 23/10/2022. Incluye el control de calidad de los equipos, con resultado correcto, y la vigilancia de los niveles de radiación, sin observaciones. _____
- Disponen de Programa de Protección Radiológica. _____
- Consta presentado en el Consejo de Seguridad Nuclear el informe periódico de la instalación correspondiente a los años 2022 y 2023. _____
- Según se manifiesta no han habido intervenciones o reparaciones de importancia en los equipos que hayan afectado a la dosis a paciente o a la calidad de imagen. _____

SEIS. DESVIACIONES:

- 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 Programa de Protección Radiológica de la instalación). _____
- _____, _____ y _____ personal profesionalmente expuesto de la instalación, no disponen de control dosimétrico (capítulo III 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 de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 1836/1999 citado, se invita a un representante autorizado de “**CLÍNICA DENTAL**” para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



Las Palmas de Gran Canaria, 22 de abril de 2024

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

**CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INDUSTRIA, COMERCIO Y
AUTÓNOMOS DEL GOBIERNO DE CANARIAS**

A/A.:

ASUNTO: TRÁMITE ACTA DE INSPECCIÓN

Muy Sr. mío:

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

- Se adjunta copia de la factura de adquisición de una nueva prenda de protección.
- Se han acordado con la UTPR de _____, las medidas necesarias para poder realizar el cambio del dosímetro personal existente por dos dosímetros de área, ya solicitados, que serán utilizados a partir del mes de mayo, y así efectuar la vigilancia dosimétrica de todo el personal expuesto de la instalación.

Atentamente,

En representación de ODONTOLOGÍA SLOW, S.L.U.

DILIGENCIA

En relación con los comentarios aportados en el TRÁMITE del acta de inspección de referencia CSN-CAC/AIN/01/RX/GC-2601/24, correspondiente a la inspección realizada en la instalación de radiodiagnóstico médico cuyo titular es ODONTOLOGÍA SLOW, S.L.U.. el día diecinueve de marzo de dos mil veinticuatro, el inspector que la suscribe declara,

- Comentario 1 (prendas de protección): Se acepta el comentario. Se subsana la desviación.
- Comentario 2 (control dosimétrico): Se acepta el comentario como compromiso del titular siguiendo las indicaciones de la UTPR contratada.

NOTAS ADICIONALES:

- No se devuelve ejemplar de acta firmada por el titular.
- Se observa error en la redacción del acta (párrafo 2 de la Hoja 1): donde dice “...del término municipal de Las Palmas de Gran Canaria (35018), isla de Gran Canaria.” debe decir “...del término municipal de Las Palmas de Gran Canaria (35002), isla de Gran Canaria.”
- Se observa error en la redacción del acta (párrafo 7 de la Hoja 3): donde dice “Fue mostrada la documentación relativa a la inspección anual de la instalación realizada por la UTPR en fecha 23/10/2022...” debe decir “Fue mostrada la documentación relativa a la inspección anual de la instalación realizada por la UTPR en fecha 23/10/2023...”

Las Palmas de Gran Canaria, 29 de abril de 2024

EL INSPECTOR DE IIRR

