

CSN-RM/AIN/1/RX/MU-1114/2015
Hoja 1 de 4

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED] Funcionario de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia e Inspector Acreditado del Consejo de Seguridad Nuclear

CERTIFICA: Que se ha personado, el día treinta y uno de marzo de 2015 en la instalación de rayos X para diagnóstico dental, cuyo titular es D. [REDACTED]; NIF: [REDACTED] sita en [REDACTED] - 30007 - MURCIA .

Que la visita tenía por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a radiodiagnóstico dental, cuya última inscripción registral es de 31/03/2015, con nº de inscripción IR/MU-1114.

Que la Inspección fue recibida por el titular, acreditado para dirigir este tipo de instalaciones de rayos X.

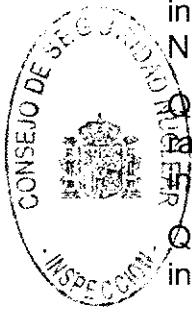
Que dicho titular de la instalación fue advertido de que el acta que se levante así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica 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.

Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

OBSERVACIONES

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS

- La instalación se encuentra ubicada en la planta baja de un edificio de viviendas, en la dirección antes indicada, existiendo por encima una vivienda y por debajo el terreno.
-
- En la instalación se encuentra un equipo para radiología dental intraoral [REDACTED] con nº de serie G610011/546148, así como un equipo para ortopantomografía [REDACTED] [REDACTED] con nº de serie 1520579/30036/01041/101752. Cada equipo se encuentra ubicado en su



correspondiente sala.

- La instalación dispone de control de acceso y de la señalización reglamentaria, así como de cartel de aviso a embarazadas.
- En la instalación se dispone de un delantal plomado.

DOS. NIVELES DE RADIACIÓN.

Los niveles de radiación registrados en la instalación utilizando como elemento de dispersión un vaso de plástico con agua, utilizando la técnica mas frecuente, son los siguientes:

Gabinete intraoral:

kV	mA	Seg.	Puesto	μSv/h
70	8	0,26	Operador (pasillo, pulsador de pared).	3,10
70	8	0,26	Sala de esterilización contigua	0,67

Equipo de ortopantomografía:

kV	mA	Seg.	Puesto	μSv/h
74	10	11,3	Operador (pasillo, pulsador de pared).	0,28
74	10	11,3	Gabinete de cirugía contiguo	0,30

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

- Hay una acreditación para dirigir u operar la instalación, que corresponde al titular.
- No se exhiben acreditaciones de operador.

CSN-RM/AIN/1/RX/MU-1114/2015
Hoja 3 de 4

CUATRO. DOCUMENTACIÓN

- Se exhibe a la Inspección el documento de Registro de la instalación con los aparatos en ella existentes.
- El control dosimétrico se refiere a un dosímetro TLD de solapa utilizado, gestionado por [REDACTED] y desde enero de 2015 por [REDACTED], comprobando la inexistencia de valores significativos desde enero de 2014 a julio de 2014, así como septiembre y octubre de 2014 y enero y febrero de 2015, faltando por tanto tres meses: agosto, noviembre y diciembre de 2014.

Dispone de Control de Calidad anual realizado con fecha 15/04/2014 por la UTPR [REDACTED] A no señalando anomalías

- Aporta certificado anual de vigilancia de nivel de radiación ambiental, de fecha y por la UTPR iguales que en el caso anterior, sin valores inadmisibles.
- Se exhibe contrato con la UTPR [REDACTED], de 17/03/2015.
- Dispone de Programa de Protección Radiológica.
- Se exhibe a la Inspección el Certificado de conformidad de la instalación de 15/04/2014 de la UTPR [REDACTED]
- Consta el envío al CSN del Informe bienal.

DESVIACIONES

El control dosimétrico no se realiza mensualmente (faltan tres meses desde enero de 2015).

Que 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 783/2001 Reglamento sobre



CSN-RM/AIN/1/RX/MU-1114/2015
Hoja 4 de 4

Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Murcia y en la sede de La Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia a 7 de mayo de 2015.



EL INSPECTOR ACREDITADO POR EL
C. S. N.

Fdo

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999 citado, se invita al titular, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste, a **continuación**, su conformidad o reparos al contenido del Acta.