

## 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 trece de junio de 2012 en la instalación de rayos X para diagnóstico dental con nombre comercial Vitaldent, cuyo titular es Aarubación Dental de Levante Sur, S.L., con [REDACTED], sita en [REDACTED] de Murcia.

Que la visita tenía por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a radiodiagnóstico dental, cuya última inscripción registral es de 29 de enero de 2004, con nº de inscripción IR/MU-1673.

Que la Inspección fue recibida por D<sup>a</sup>. [REDACTED], Apoderada y D. [REDACTED] Odontólogo, acreditado para dirigir instalaciones de rayos X dental, que actuó como operador y acompañó a la Inspección..

Que el representante del 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 bajo comercial de un edificio destinado a viviendas en la dirección antes indicada. \_\_\_\_\_

En la instalación se encuentran cuatro equipos de RX para diagnóstico dental ubicado cada uno de ellos en su correspondiente sala. Estos equipos son un [REDACTED] con nº de serie QJXA 181/226215, ubicado en el gabinete N° 2, un [REDACTED] con nº de serie XAQC 513/207186, ubicado en el gabinete N° 3, un [REDACTED] con nº de serie XAQE 081/214080, ubicado en el gabinete N° 4y un [REDACTED] con nº de serie

4017/02700117/0274012515. \_\_\_\_\_

- Los equipos intraorales disponen de cable extensible y pulsador en el exterior, para la realización de los disparos. Para el Orto hay un pulsador en el exterior de la sala para su disparo. \_\_\_\_\_
- La sala que contiene el orto dispone de paredes, puerta y visor de cristal, todo plomado. Las salas de los equipos intraorales no están plomadas. \_\_\_\_\_
- En los quicios de las puertas de cada uno de los gabinetes donde hay equipos de rayos X se encuentran sendos dosímetros de área colocados a unos 2,2 m sobre el suelo, que según manifiesta el representante del titular es para evitar que los niños los cojan. \_\_\_\_\_
- La instalación dispone de la señalización reglamentaria y control de acceso. \_\_\_\_
- En la instalación se dispone de delantal y collarín plomados. \_\_\_\_\_

## DOS. NIVELES DE RADIACIÓN.

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

Gabinete nº 2:

kV	mA	Seg.	Puesto	µSv/h
		0,28	Operador (pasillo, junto puerta cerrada)	9,9
		0,28	Sala de espera	3,4
		0,28	Puesto de recepción y administrativo	1,50
		0,28	Junto a dosímetro de área	14,5

Este equipo realiza unas \_\_\_\_\_ exposiciones mensuales

Gabinete nº 3:

kV	mA	Seg.	Puesto	µSv/h
		0,16	Operador (pasillo, junto puerta cerrada)	20,5

Este equipo realiza unas 20 exposiciones mensuales



AGROPACION DENTAL LEVANTE SIR SI



- Se dispone de justificación la presentación del informe anual en el CSN con fecha 17/03/2011. \_\_\_\_\_
- Se exhibe contrato con la UTPR [REDACTED] de fecha 2/5/2012. \_\_\_\_\_
- Dispone de Control de Calidad anual realizado con fecha 2/05/2012 por la UTPR [REDACTED] no señala anomalías. \_\_\_\_\_
- Se exhiben a la Inspección los Certificados de conformidad de la instalación de fecha 1/3/2011, anual de vigilancia de nivel de radiación, con fecha 2/5/2012, ambos emitidos por la UTPR [REDACTED]. \_\_\_\_\_
- La Inspección constata la disposición del Programa de Protección Radiológica.

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 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 veinticinco de junio de 2012.



EL INSPECTOR ACREDITADO POR EL  
C. S. N.

Fdo. [REDACTED]

**TRÁMITE.** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999 citado, se invita a un representante autorizado de Agrupación Dental de Levante Sur, S.L. (Vitaldent) en Murcia, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste, a **continuación**, su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Los dosímetros de area se han bajado a una altura aproximada de 1'50 m, siguiendo las recomendaciones del inspector.  
Conforme en Murcia 13 de julio de 2012

AGROPACION DENTAL LEVANTE SUR, S.L.