

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionaria de la Generalitat y acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspectora para el control del funcionamiento de las instalaciones radiactivas, la inspección de control de los Servicios de Protección Radiológica y de las Empresas de Venta y Asistencia Técnica de equipos de rayos X con fines médicos, y la inspección de transportes de sustancias nucleares o radiactivas, en la Comunitat Valenciana.

CERTIFICA: Que se personó el día veinticuatro de octubre de dos mil veintidós, en las instalaciones del **Centro de Salud de Utiel**, cuyo titular es la **CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA**, de CIF: , ubicada en la , del municipio de Utiel, en la provincia de Valencia.

La visita tuvo por objeto la inspección de control, de una instalación de rayos X con fines de radiodiagnóstico médico, ubicada en el emplazamiento referido, cuya comunicación de inscripción vigente (DCL-3) en el Registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico, fue concedida por parte del Servicio Territorial de Energía con fecha 22 de junio de 2010 y número de registro 46/IRX/1342.

La inspección fue recibida por , operadora de la instalación, y por , higienista, quienes aceptaron la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos 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. INSTALACIÓN

- La instalación consta de las siguientes salas y equipos:

Planta Baja. Sala 1. Equipo radiodiagnóstico general.

- Equipo de radiodiagnóstico general de la firma , modelo , n/s , con generador de la firma , modelo , n/s , que alimenta a un tubo identificado como de la firma , modelo , n/s , y condiciones máximas de funcionamiento de kVp y mA. _____
- El equipo dispone mesa flotante, soporte mural "torax" ubicado en la pared lateral izquierda al puesto de control y soporte mural "columna" ubicado en la pared lateral derecha al puesto de control. El soporte mural "columna" se encuentra inhabilitado. _____



- El puesto de control del equipo se ubica en una sala anexa, que dispone de visor de paciente realizado con tres vidrios separados en aire, interfono de comunicación y puerta de acceso emplomada. _____
- El equipo dispone de pulsadores de parada de emergencia junto a la consola de control y en la sala de exploraciones. _____
- La consola de control dispone de llave de conexión y botón de encendido, y de pulsador extensible para la realización de los disparos. _____
- El acceso a la sala 1 se realiza desde la sala de control o desde las cabinas de pacientes y están señalizados como zona controlada con riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____
- Las puertas de acceso a la sala de control y a las cabinas de paciente están señalizadas como zona vigilada con riesgo de irradiación según norma UNE 73.302 y disponen de control de accesos mediante pestillos. _____
- La sala 1 dispone de paredes y puertas de acceso emplomadas, y suelo y techo de material forjado. _____
- La sala 1 limita en el mismo plano con sala de control, exterior, capilla, cabinas de pacientes que comunican con la sala de espera, y sala 2, en su parte superior con azotea y en la inferior con cimentación. _____
- Disponen de cartel de aviso a embarazadas en las cabinas de pacientes. _____

Panta Baja. Sala 2. Equipo Ortopantomógrafo.

- Equipo panorámico de la firma _____, modelo _____, n/s _____, que alimenta a un tubo de la firma _____, modelo _____, n/s _____, y condiciones máximas de funcionamiento de _____ kVp y _____ mA. _____
- El equipo dispone de pulsador de disparo y panel de visualización al paciente ubicados en la sala de control del equipo de radiodiagnóstico general. _____
- El acceso a la sala está señalizado como zona controlada con riesgo de irradiación, según norma UNE 73.302. _____
- La sala dispone de puerta de acceso convencional, paredes emplomadas; suelo y techo de material forjado. _____
- El acceso a la sala 2 se realiza únicamente desde la sala 1. _____
- La sala limita en el mismo plano con sala 1, pasillo y sala de control; en la parte superior con dependencias médicas y en la inferior con cimentación. _____

Primera planta. Sala 3. Equipo intraoral.

- Equipo intraoral de la firma _____, modelo _____, n/s _____, que alimenta a un tubo de la misma firma, modelo _____, n/s _____, y condiciones máximas de funcionamiento de _____ kVp y _____ mA. _____
- El equipo dispone de pulsador de disparo extensible, al menos, 2 m. Se informa a la inspección que los disparos se realizan desde fuera de la sala. _____



- El acceso a la sala 3 y el equipo están señalizados como zona controlada indicativa de riesgo de irradiación según norma UNE 73.302. _____
- La sala 3 dispone de paredes y puerta de acceso convencionales, y suelo y techo de material forjado. _____
- La sala 3 limita en el mismo plano con pasillo de acceso, consultas médicas y exterior, en su parte superior con despachos y consultas médicas y en la inferior con consultas médicas. _____
- La instalación dispone de dos delantales, dos protectores de tiroides, dos falditas, diversos protectores gonadales de diferentes tamaños en el entorno de la sala 1 y un delantal y un protector de tiroides en la sala 3, todos ellos emplomados. _____

DOS. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- La responsable de la instalación es _____, jefa del Servicio de Radiología del Hospital de Requena, del cual depende el centro de salud donde se ubica la instalación de radiodiagnóstico, con acreditación para dirigir instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico. _____
- La instalación dispone de una acreditación como director de radiodiagnóstico dental a favor de _____, y una acreditación para operar equipos de radiodiagnóstico médico a favor de _____.
- La persona con acreditación de director de radiodiagnóstico dental trabaja en la sala 3 y la persona con acreditación de operador es quien maneja los equipos situados en las salas 1 y 2. _____
- La persona con acreditación de operador dispone de dosímetro personal de termoluminiscencia, procesado por el _____. Manifiesta que lo cambia todos los meses y que no dispone de las lecturas asociadas. _____
- _____ trabaja en la sala 3 y no dispone de acreditación ni control dosimétrico; informa que ha operado el equipo 3 y manifiesta a la inspección que no va a volver a operarlo hasta que no obtenga la correspondiente acreditación. ____
- Se informa a la inspección que en la sala 3 trabaja _____, odontóloga, con acreditación para dirigir instalaciones rayos X con fines de diagnóstico médico, incorporada en la instalación a finales de septiembre de 2022 y que tiene pendiente la asignación de dosímetro. _____
- La instalación no dispone de copia de las lecturas dosimétricas de los dosímetros asignados al personal expuesto. _____

TRES. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- La instalación está inscrita en el Registro de equipos e instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico del Servicio Territorial de Industria y Energía, con número de registro 46/IRX/1342. _____



- El equipo 2 de radiodiagnóstico dental panorámico se ha instalado el 29 de septiembre de 2022. En el momento de la inspección está en proceso de finalizar la instalación y configuración de la sala. _____
- No se dispone en la instalación de documentación del equipo 2, tal como certificado de conformidad del equipo, pruebas de aceptación, planos y conformación de la sala 2. ____
- A fecha de la inspección no se ha declarado la modificación de la instalación por ampliación de equipos por estar en proceso de instalación. _____
- Los equipos disponen de certificado de conformidad del marcado CE. _____
- El Servicio de Protección Radiológica que da cobertura a la instalación de radiodiagnóstico es el _____ (SPR/V-0002). _
- El último informe periódico de la instalación correspondiente a los años 2020 - 2021, ha sido remitido al Consejo de Seguridad Nuclear por parte de la instalación fuera del plazo legalmente establecido. _____

CUATRO. DESVIACIONES

- La instalación presenta las siguientes desviaciones de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 1085/2009 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalación y Utilización de Aparatos de Rayos X con Fines de Diagnóstico Médico:
 - No tiene definido ni implantado un Programa de Protección Radiológica (artículo 18.b). _____
 - No realiza la vigilancia radiológica en los puestos de trabajo y áreas colindantes accesibles al público (artículo 18.d y artículo 19.3.a). _____
 - No dispone de certificado de conformidad emitido por un servicio de protección radiológica (artículo 18.e). _____
 - No ha realizado el control de calidad anual del equipo conforme a lo establecido en el RD 1976/1999, por el que se establecen los criterios de calidad en radiodiagnóstico (artículo 18.b y artículo 19.3.a). _____
- El titular no ha facilitado a la inspección del Consejo de Seguridad Nuclear la documentación relativa al historial dosimétrico de los trabajadores expuestos, según se indica en el artículo 38.2 del Real Decreto 783/2001 por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear: la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el Real Decreto 783/2001, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y 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, se levanta y suscribe la presente acta, en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat.



Firmado por _____, el
día 11/11/2022, con un
certificado emitido por
ACCVCA-120

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, se invita a un representante autorizado del **Centro de Salud de Utiel**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Centro de Coordinación de Emergencias.

Sección de Seguridad Radiológica.

Av. Camp de Túria,66. 46183 LÉliana (Valencia)

como directora acreditada de la Instalación de Rx del
C.S. de Utiel (46/IRX/1342), muestra su conformidad con el Acta de Inspección referencia:
CSN-GV/AIN/01/RX/v-1342/2022.

Se adjunta al presente escrito de conformidad, la documentación que a continuación se
relaciona para subsanar las desviaciones observadas en la inspección.

Documentos aportados:

1. Programa de Protección Radiológica de la Instalación actualizado.
2. Certificado de conformidad de la Instalación correspondiente a 2021, emitido por el .
3. Informe de Control de Calidad de la Instalación correspondiente al año 2022.
La vigilancia radiológica en los puestos de trabajo y áreas colindantes accesibles al público, así como el Control de calidad anual, conforme a lo establecido en el Real Decreto 1085/2009, lo realiza la empresa .
4. Historial dosimétrico de los trabajadores expuestos: y

Requena, noviembre de 2022.

Firmado digitalmente por



Fecha: 2022.11.29
11:00:16 +01'00'

DILIGENCIA

En relación con los comentarios formulados en el TRÁMITE del acta de inspección de referencia CSN-GV/AIN/01/RX/V-1342/2022, correspondiente a la inspección realizada en Valencia, con fecha veinticuatro de octubre de dos mil veintidós, la inspectora que la suscribe declara:

- Hoja 4, párrafo 8, 9, 10, 11 y 12

La documentación aportada subsana las desviaciones encontradas.

L'Eliana, a la fecha de la firma electrónica
LA INSPECTORA



Firmado por _____, el
día 02/12/2022, con un
certificado emitido por
ACCVCA-120