

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 once de mayo de dos mil

del municipio de Alzira, en la provincia de Valencia.

La visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de gramaje en papel, ubicada en el emplazamiento referido, cuya autorización vigente (MO-5) fue concedida por el Servicio Territorial de Energía con fecha 13 de febrero de 2014.

La inspección fue recibida por , supervisora de la instalación, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la 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 los siguientes equipos:
 - Equipo 1, ubicado en la nave F3, de la firma , mod. , con una fuente radiactiva encapsulada de , número de serie , y con una actividad nominal de (), referida al 17 de julio de 2013. __
 - Equipo 2, ubicado en la nave F2, de la firma , mod. , con una fuente radiactiva encapsulada de , número de serie , y con una actividad nominal de (), referida al 17 de julio de 2013. __



- Los cabezales donde se alojan las fuentes disponen de placas metálicas con el símbolo radiactivo en las que se identificaba el equipo y la fuente. _____
- Las proximidades de las fuentes se encuentran señalizadas, conforme norma UNE 73.302, como zona vigilada con riesgo de irradiación y no se corresponden con la posición de trabajo de ningún trabajador de la empresa. _____
- Los equipos disponen de dispositivos luminosos indicativos de irradiación. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- La instalación dispone de un equipo para la detección y medida de la radiación de la firma _____, modelo _____, n/s _____, calibrado por el _____ con fecha 22 de junio de 2021. _____
- El equipo ha sido verificado internamente con fecha 31 de marzo de 2022. Disponen del registro de la verificación. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- Los niveles máximos de radiación medidos por la inspección en contacto con el cabezal de los equipos con el obturador abierto fueron de _____, y _____ a 1 metro de distancia y junto al panel de control. _____
- La instalación dispone de ocho dosímetros de área de termoluminiscencia, ubicados en las inmediaciones de las fuentes, cuatro por equipo, procesados mensualmente por _____, con resultados disponibles hasta el mes de abril de 2022. _____
- La supervisora efectúa quincenalmente la verificación radiológica en el entorno de la fuente, quedando reflejado en el diario de operaciones. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- La instalación dispone de una licencia de supervisor en vigor aplicada al campo de control de procesos, técnicas analíticas y actividades de bajo riesgo. _____
- El personal profesionalmente expuesto está clasificado como categoría B. _____
- La supervisora dispone de dosimetría personal de termoluminiscencia, procesada mensualmente por _____, con resultados disponibles hasta el mes de abril de 2022. _____
- La supervisora dispone de certificado anual de aptitud médica realizado por _____ en el año 2021. _____



- Los operarios que trabajan en el entorno a los equipos se realizan reconocimientos médicos anuales, siguiendo el protocolo de radiaciones ionizantes. Disponen de los certificados de apto realizados en el año 2021. _____
- Disponen de registros de las jornadas de formación en protección radiológica impartida a dos operarios de la empresa 14 y 20 de octubre y 11 y 16 de noviembre de 2020. _____
- Disponen del programa de la formación y los contenidos impartidos. _____
- El servicio de prevención de la instalación realiza simulacros periódicos en la factoría. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- La instalación dispone de un diario de operaciones, debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear. Se refleja los controles dosimétricos, la vigilancia radiológica ambiental y los trámites relacionados con la instalación. _____
- Disponen de los certificados de actividad y hermeticidad de las fuentes radiactivas.
- La instalación dispone de de contrato de mantenimiento bianual de los equipos suscrito con la firma _____. Están disponibles los informes de las revisiones realizadas al equipo:
 - Equipo 1, ubicado en la nave F3: 27-28 de mayo y 28 de octubre de 2020; 5 de mayo y 19 de octubre de 2021.
 - Equipo 2, ubicado en la nave F2: 25-26 de mayo y 226-27 de octubre de 2020; 4 de mayo y 20 de octubre de 2021. _____
 - El 4 de mayo de 2022 se ha realizado el mantenimiento al equipo 1 y el día de la inspección se está efectuando al equipo 2. _____
- Disponen de los partes de trabajo de las reparaciones realizadas en los equipos, informando del estado correcto de la fuente y cabezal al finalizar la intervención. _
- En el manual de procedimientos y protección radiológica de la instalación, se contempla la calibración del equipo de medida de la radiación con una periodicidad quinquenal por parte de un laboratorio acreditado por ENAC y una verificación mínimo anual por parte de la supervisora. _____
- En los accesos a la factoría disponen de la información y los procedimientos de actuación en caso de evacuación y accidentes, así como el personal de contacto. _
- Los informes anuales correspondientes a los años 2020 y 2021 han sido enviados al CSN y al Servicio Territorial de Industria y Energía dentro del plazo legalmente establecido. _____



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 sobre protección sanitaria contra las radiaciones ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta, en L'Elia, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat.



Firmado por _____, el
día 17/05/2022, con un
certificado emitido por
ACCVCA-120

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

CONFORME CON EL CONTENIDO DEL
ACTA
Firmado por _____
el día 18/05/2022 con
un certificado emitido por AC
FNMT Usuarios