

ACTA DE INSPECCIÓN

funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector 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 treinta y uno de mayo de dos mil veinticuatro, en las instalaciones de **AMCOR FLEXIBLES ESPAÑA, S.L.U.**, ubicadas en la calle _____, del municipio de Alzira, en 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 levantara 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 _____ GBq (_____ mCi), 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 _____ GBq (_____ mCi), 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 identifica 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 rojo-verde en correcto funcionamiento. _____

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. _____
- La verificación de funcionamiento del monitor de radiación se efectúa mediante las medidas de verificación radiológica ambiental. Disponen de registros en el diario de operaciones, el último el día de la inspección. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- El nivel máximo de tasa de dosis medido por la inspección en contacto con el cabezal de los equipos con el obturador abierto es de _____ $\mu\text{Sv/h}$, y < _____ $\mu\text{Sv/h}$ a 1 metro de distancia y junto al panel de control. _____
- El equipo utilizado por la inspección para la medida de niveles de radiación es de la firma _____, modelo _____, n/s _____ calibrado en origen el 27 de octubre de 2021. _____
- La instalación dispone de ocho dosímetros de área de termoluminiscencia, ubicados en las inmediaciones de las fuentes, 4 por equipo, procesados mensualmente por _____, con lecturas disponibles hasta el mes de abril de 2024. _____
- La verificación radiológica ambiental de la instalación se realiza quincenalmente por parte de la supervisora, midiendo la tasa de dosis alrededor de las fuentes y zonas habituales de trabajo. Dispone de registros, el último el día de la inspección. _____

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 2024.
- La supervisora dispone de certificado anual de aptitud médica realizado por _____ en el año 2023. _____
- 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 2023. _____
- Disponen de registros de la última jornada de formación en protección radiológica impartida al personal de la empresa con fecha septiembre de 2022. _____
- 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 contrato de mantenimiento bianual de los equipos suscrito con la firma ____ Están disponibles los informes de las últimas revisiones realizadas con fechas abril y octubre de 2023 y mayo de 2024. _____
- 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 _____
- 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 2022 y 2023 han sido enviados al CSN y al organismo competente 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 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta, en La Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat.

Firmado por
08:50:53



, el 04/06/2024

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 - ***1685** el día 05/06/2024 con
un certificado emitido por AC FNMT Usuarios.

.