

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 catorce de mayo de dos mil veinticuatro, en las instalaciones de **PLÁSTICOS VIDAL, S.L.**, ubicada en _____, del municipio de L'Olleria, en la provincia de Valencia.

La visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada al control de espesor de plástico, cuya autorización vigente fue concedida por el Servicio Territorial de industria y Energía con fecha 31 de marzo de 2003.

La inspección fue recibida por _____ supervisora de la instalación, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la seguridad y la protección radiológica contra las radiaciones ionizantes.

El representante del titular de la instalación fue advertido 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 un equipo de la firma _____ modelo _____, con una fuente radiactiva encapsulada de _____, número de serie _____ con una actividad nominal máxima de _____ GBq (_____ mCi). _____
- Con fecha 2 de abril de 2024 el equipo se desmonta, se introduce en una caja de cartón y se traslada a una habitación ubicada en la zona de oficinas y habilitada como almacén. _____
- En el exterior de la caja, cerrada mediante cinta adhesiva, figura una señalización de "material radiactivo. No tocar". _____
- En las inmediaciones de la máquina donde se ubicaba el equipo se han retirado toda la señalización de radiactivo. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- La instalación dispone de un detector de la radiación ambiental de la firma _____ modelo _____ n/s _____



- El detector dispone de certificado de calibración de fecha 17 de octubre de 2018, firmado por la empresa _____
- 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, los últimos con fecha 15 de diciembre de 2023 y el día de la inspección.

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- La supervisora realiza medidas de nivel de tasa de dosis en contacto con la caja que contiene el equipo con la fuente, dando un valor máximo de $\mu\text{Sv/h}$. _____
- Las medidas se realizan con un equipo que dispone la instalación. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- La instalación dispone de una licencia de supervisor en vigor. _____
- El personal expuesto está clasificado como categoría B. _____
- Disponen de dos dosímetros personales de termoluminiscencia, procesados mensualmente por la firma _____, estando sus resultados disponibles hasta abril de 2024. _____
- Disponen del certificado del apto del reconocimiento médico realizado a la supervisora, por parte de _____ en el año 2024. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Disponen de un diario de operaciones de la instalación debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, reflejando los datos de la vigilancia radiológica quincenal, las revisiones periódicas del equipo, la dosimetría, y cualquier incidencia ocurrida en la instalación. _____
- Disponen del certificado original de actividad y hermeticidad de la fuente radiactiva, firmado por _____ el 16 de julio de 2001. _____
- El reglamento de funcionamiento y el plan de emergencia de la empresa se encuentran las oficinas de la empresa. _____
- Disponen de procedimiento de calibración del detector, contemplando una calibración cada cinco años por una empresa autorizada. _____
- La verificación radiológica ambiental de la instalación se realiza quincenalmente midiendo la tasa de dosis alrededor de la fuente y zonas de trabajo. Dispone de registros en el diario de operaciones, el último el día de la inspección sobre la caja. ____
- El mantenimiento del equipo por parte de la firma suministradora del equipo se realiza de forma correctiva, no actuando sobre el cabezal los trabajadores de la instalación. ____
- No se ha efectuado ninguna intervención correctiva desde la última inspección. _____
- Los informes anuales de la instalación, correspondientes a los años 2022 y 2023, han sido remitidos al organismo competente y al Consejo de Seguridad Nuclear 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.

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Real Decreto 1836/1999, se invita a un representante autorizado de la instalación **PLÁSTICOS VIDAL, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Valencia, a 24 de mayo de 2024

Firmado por
emitido por AC FNMT Usuarios

- ***1683** el día 24/05/2024 con un certificado

Conforme con el contenido del Acta.

Fdo.

Supervisora de la Instalación