

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear, en su condición de autoridad pública según el artículo 122 del Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, en el ejercicio de la función inspectora,

CERTIFICA: Que se personó el día 28 de marzo de 2025 en Sarpi Constantí SLU, en la Av. , Polígono Industrial , de Constantí (Tarragonès), provincia de Tarragona.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de procesos, cuya autorización vigente fue concedida por resolución de la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial del Departamento de Empresa y Empleo de la Generalitat de Catalunya de fecha 11.05.2015.

La Inspección fue recibida por , responsable adjunta de QHSE (Seguridad, Medio Ambiente y Calidad) y supervisora, y por , responsable de mantenimiento y proyectos y supervisor, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección 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, así como los comentarios recogidos en su tramitación, 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:

- La instalación se encontraba señalizada de acuerdo con la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----

- En _____ de la línea _____, en el nivel _____, se encontraba instalado un equipo radiactivo de la firma _____ con un cabezal modelo _____, n/s _____, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de _____ de _____ MBq de actividad en fecha 06.05.2002, n/s _____. Disponía de las siguientes etiquetas identificativas:-----
 - o Sobre el cabezal: _____, _____ MBq, _____.-----
 - o En el acceso al _____: Isótopo _____, Actividad _____ MBq, fecha 06.05.2002, n/s _____.-----
- Estaba disponible el certificado de actividad y hermeticidad en origen de la fuente radiactiva encapsulada y el certificado de control de calidad del equipo radiactivo.-----
- De los niveles de radiación medidos en las zonas de posible influencia radiológica del equipo radiactivo no se deduce que puedan superarse, en condiciones normales de funcionamiento, los límites anuales de dosis establecidos.-----
- La Unidad Técnica de Protección Radiológica de _____ realiza la prueba anual de hermeticidad de la fuente radiactiva encapsulada, siendo la última de fecha 17.07.2024. Estaba disponible el correspondiente informe.-----
- Estaba disponible un protocolo escrito denominado “Protecció Radiològica de la font radioactiva”, referencia S.0421.02, de fecha 23.03.2023, que incluye el control de los niveles de radiación y la verificación y calibración de los equipos portátiles de detección y medida de la radiación.-----
- Los últimos controles de los niveles de radiación son de fechas 02.10.2024 y 31.01.2025, según consta en el diario de operación.-----
- Estaban disponibles los siguientes equipos portátiles para la detección y medida de los niveles de radiación:-----
 - o Uno de la firma _____, modelo _____ y n/s _____, calibrado por _____ en fecha 17.09.2024. Estaba disponible el correspondiente certificado.-----
 - o Uno de la firma _____, modelo _____ y n/s _____, calibrado por _____ en fecha 17.09.2024. Estaba disponible el correspondiente certificado.-----
 - o Uno de la firma _____, modelo _____ y n/s _____, calibrado por _____ en fecha 11.10.2024. Estaba disponible el correspondiente certificado.-----

- Las verificaciones de los detectores se realizan cada 6 meses, alternando una verificación por _____ y otra por el personal de la instalación. La última verificación llevada a cabo por _____ fue realizada el 17.07.2024, donde se constató la no conformidad de los detectores, por lo que se llevaron a calibrar _____. Según se manifestó, en breve se realizaría la verificación por parte del personal de la instalación.-----
- Estaba disponible una instrucción denominada “Accés a la zona de la font radioactiva”, referencia IT.02.S0421.00, donde se describe el procedimiento para cerrar y abrir el obturador. Dicha operación se realiza unas dos veces al año durante el mantenimiento de la planta. Se anota en el diario de operaciones.-----
- Estaban disponibles 2 licencias de supervisor, en vigor.-----
- Estaban disponibles los siguientes dosímetros de termoluminiscencia: 2 para el control dosimétrico de los trabajadores expuestos y 2 para el control del área de la zona de influencia radiológica del equipo radiactivo.-----
- Tienen establecido un convenio con _____ para la realización del control dosimétrico. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros. Se mostró a la Inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de febrero de 2025.-----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.-----
- Estaban disponibles en un lugar visible un resumen de las normas de actuación en funcionamiento normal y en caso de emergencia.-----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación.-----
- Estaban disponibles equipos extintores de incendios.-----
- En caso de necesidad la fuente radiactiva encapsulada se almacenaría en la dependencia denominada “ _____”, ubicada en la planta _____ del edificio de oficinas, debajo del _____.-----

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 1217/2024, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes; 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, así como la autorización referida, y en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo

de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta firmada electrónicamente.

.

TRÁMITE.- En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, se invita a un representante autorizado de Sarpi Constantí SLU para que en el plazo que establece el artículo 73 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, manifieste con su firma su conformidad con el contenido del acta, o hacer constar las manifestaciones que estime pertinentes.

A tal efecto se deberá firmar el documento de trámite adjunto y que debe incluir la referencia del expediente que figura en el cabecero de esta acta de inspección.

Tràmit a l'acta d'inspecció *Trámite al acta de inspección*

Titular de la instal·lació / *Titular de la instalación*

Referència de l'acta d'inspecció / *Referencia del acta de inspección*

CSN-GC/AIN/ 22/IRA/2584/2025

Selecioneu una de les dues opcions / *Seleccionar una de las dos opciones:*

- ☒ Dono el meu vistiplau al contingut de l'acta / *Doy mi conformidad al contenido del acta*
- ☐ Presento al·legacions o esmenes al contingut de l'acta / *Presento alegaciones o reparos al contenido del acta*
-

Documentació / *Documentación*

- ☐ Adjunto documentació complementària (afegiu-la en un zip a aquest document de tràmit en un sol fitxer comprimit)
Adjunto documentación complementaria (añadirla en un zip junto a este documento de trámite en un solo fichero comprimido)
-

Signatures / *Firmas*

Signatura del representant legal del titular o persona que hagi presenciada la inspecció en el seu nom (màxim de 3 signatures):
Firma del representante legal del titular o persona que haya presenciado la inspección en su nombre (máximo de 3 firmas):
