

## ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear,

**CERTIFICA:** Que se personó el día 3 de marzo de 2022 en Guarro Casas SA, en , de Gelida (Alt Penedès), provincia de Barcelona.

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 17.05.2011.

La Inspección fue recibida por , Responsable de Planning y supervisor, y por , Responsable de almacén y administración de mantenimiento y operador, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

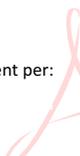
Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante, así como los comentarios recogidos en su tramitación, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona 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 radiactiva se encontraba ubicada en la nave de producción, en el emplazamiento referido. -----
- La instalación se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de acceso controlado. -----
- En la máquina se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo radiactivo de la firma , con un cabezal modelo , que contiene una fuente radiactiva encapsulada de de de actividad máxima. Tanto en el cabezal como en el bastidor había sendas placas de identificación en las que se podía leer: MAT'L: ; ACT'Y: ; SER # ; MOD: ; ASSY DATE: 06.2019.
- Estaba disponible la documentación preceptiva del equipo y el certificado de actividad y hermeticidad en origen de la fuente radiactiva encapsulada. -----

- El equipo disponía de un panel luminoso que indicaba si el obturador de la fuente estaba abierto o cerrado. -----
- De los niveles de radiación medidos en las inmediaciones del equipo radiactivo, no se deduce que puedan superarse en las condiciones normales de funcionamiento los límites anuales de dosis establecidos. -----
- La firma \_\_\_\_\_ realiza la revisión del equipo radiactivo; las últimas revisiones fueron las efectuadas en fechas 04.02.2021 y 07.10.2021. Estaban disponibles los informes correspondientes a dichas revisiones. -----
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma \_\_\_\_\_, modelo \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, calibrado en el \_\_\_\_\_ en fecha 04.03.2020. Estaba disponible el correspondiente certificado.-----
- Estaba disponible el procedimiento de calibración y verificación del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. Los últimos registros, tanto de la verificación del detector como de la medida de los niveles de radiación, son de fechas 25.01.2022 y 23.02.2022. -----
- Estaban disponibles 1 licencia de supervisor y 2 licencias de operador, en vigor. -----
- Estaban disponibles 3 dosímetros de termoluminiscencia personales para el control de los trabajadores expuestos de la instalación radiactiva y 2 para el control de las áreas de la zona de influencia radiológica del equipo radiactivo. -----
- Tienen establecido un convenio con el \_\_\_\_\_, para la realización del control dosimétrico. Se mostró el último informe dosimétrico correspondiente al mes de enero de 2022.-----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación. -----
- Estaban disponibles en lugar visible, junto al equipo radiactivo, el Reglamento de funcionamiento y el Plan de emergencia de la instalación. -----
- El 07.10.2021 el supervisor \_\_\_\_\_ había impartido el curso de formación anual a los trabajadores expuestos. Estaba disponible el registro de asistencia. -----
- Estaban disponibles equipos de extinción contra incendios. -----
- En caso de necesidad la fuente radiactiva encapsulada se almacenaría en la dependencia denominada "cuarto de baja (antiguo)", en el exterior de la nave de producción. -----

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas y el Reglamento de Protección Sanitaria contra 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.

Signat digitalment per:  Data:  
2022.03.04  
15:11:22  
+01'00'

 Firmado digitalmente  
por

Fecha: 2022.03.23  
12:41:49 +01'00'

---

**TRÁMITE.-** En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas citado, se invita a un representante autorizado de Guarro Casas SA para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

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

---

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

GUARRO CASAS, S.A.

---

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

CSN-GC/AIN/ CSN-GC/AIN/42/IRA/0591/2021

---

Seleccioneu 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 titular o persona que hagi presenciat la inspecció en el seu nom (màxim de 3 signatures):

*Firma del titular o persona que haya presenciado la inspección en su nombre (máximo de 3 firmas):*

 Firmado digitalmente  
por  
 Fecha: 2022.03.23  
14:47:20 +01'00'

---