

---

**ACTA DE INSPECCIÓN**

---

██████████, funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 7 de febrero de 2013 en Guarro Casas SA, en la calle ██████████ de Gelida (Alt Penedès), provincia de Barcelona.

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de la instalación radiactiva IRA 591, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a usos industriales, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya en fecha 17.05.2011.

Que la inspección fue recibida por don ██████████ ██████████, supervisor, y don ██████████, operador, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear y protección radiológica.

Que 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.

Que de las comprobaciones realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

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

- En la nave de producción, en la máquina ██████████ se encontraba instalado un equipo radiactivo de la firma ██████████, con un cabezal modelo ██████████ que contiene una fuente radiactiva encapsulada de Kr-85 de 14,8 GBq de actividad máxima en cuya placa de identificación se leía: Type Kr-85, Serial nº PC 272, Model ██████████, Activity 14,8 GBq, Date 06.08.2007. ---

- En caso de necesidad la fuente radiactiva encapsulada se almacenaría

---



en la dependencia denominada "cuarto de baja (antiguo)". -----

- 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. -----

- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED], nº 29-1291, calibrado en e [REDACTED] en fecha 25.04.2008. -----

- Estaba disponible el procedimiento de calibración y verificación del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación fue realizada el 13.10.2011. -----

- Estaban disponibles los siguientes dosímetros de termoluminiscencia: 3 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 e [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. -----

- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos. -----

- Estaban disponibles 1 licencia de supervisor y 1 licencia de operador, ambas en vigor y 1 solicitud de concesión de licencia de operador. -----

- Estaba disponible el certificado de actividad y hermeticidad en origen de la fuente radiactiva encapsulada. -----

- Estaba disponible el certificado de control de calidad del equipo radiactivo. -----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación. -----

- La firma [REDACTED] realiza la revisión del equipo radiactivo, que incluye la revisión desde el punto de vista de la protección radiológica. Las últimas revisiones fueron las efectuadas en fecha 24.05.2012 y 19.11.2012. ---

- Estaban disponibles en lugar visible las normas a seguir tanto en funcionamiento normal como en caso de emergencia. -----

- En fecha 24.05.2012 el supervisor [REDACTED] había impartido el curso de formación al trabajador expuesto. -----

- Estaban disponibles equipos de extinción contra incendios.-----

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, 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 por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 8 de febrero de 2013.

Firmado:

[Redacted signature area]



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de Guarro Casas SA para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

[Redacted signature area]



21/02/2013