

SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

ACTA DE INSPECCIÓN

[REDACTED], funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 1 de abril de 2014 en Industrial Sedó, SL, en el [REDACTED] camino [REDACTED] (con coordenadas GPS [REDACTED] [REDACTED] UTM) de la Riera de Gaia (Tarragonès).

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a usos industriales, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya en fecha 13.05.2010.

Que la inspección fue recibida por el señor [REDACTED], supervisor, en representación del titular, quien aceptó 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 ubicada en la nave de recubrimientos, en el emplazamiento referido. -----

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

- En la máquina [REDACTED] de la línea de recubrimientos, se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo radiactivo de la firma [REDACTED]

SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

██████████ con un ██████████, nº 91151, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Kr-85 de 3,7 GBq de actividad nominal máxima.-----

- La fuente radiactiva disponía de una etiqueta adhesiva en la que se leía: Fuente emisora Kr-85, Nº de identificación ██████████, Firma suministradora ██████████ ██████████ Actividad nominal máxima 3,7 GBq, Fecha agosto 2001. -----

- En la máquina ██████████ de la línea de recubrimientos, se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo radiactivo de la firma ██████████ ██████████ con un sensor ██████████ provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Kr-85 con una actividad nominal máxima de 14,8 GBq.-----

- La fuente radiactiva disponía de una etiqueta adhesiva en la que se leía: Fuente emisora Kr-85, Nº de identificación OH 158, Firma suministradora ██████████ ██████████ GmbH, Actividad nominal máxima 14,8 GBq, Fecha septiembre 2006.---

- De los niveles de radiación medidos en las zonas de posible influencia radiológica de los equipos radiactivos, no se deduce puedan superarse en condiciones normales de funcionamiento los límites anuales de dosis establecidos.-----

- Estaba disponible 1 licencia supervisor en vigor.-----

- Estaban disponibles los siguientes dosímetros de termoluminiscencia: 1 para el control del supervisor de la instalación y 2 para el control de las áreas de posible influencia radiológica de los equipos radiactivos. -----

- Estaba disponible un convenio con ██████████ ██████████ para la realización del control dosimétrico. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros. -----

- Estaba disponible el historial dosimétrico individualizado del supervisor.---

- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma ██████████ ██████████, modelo ██████████ ██████████ n/s 35064, calibrado por el ██████████ en fecha 25.06.2012. -----

- Estaba disponible el programa de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación es de fecha 27.02.2014.-----

- Estaba disponible los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas encapsuladas.-----

- Estaba disponible los certificados de control de calidad de los equipos radiactivos. -----

- El supervisor de la instalación realiza la revisión del equipo desde el punto de vista de la protección radiológica, de acuerdo con el protocolo escrito, siendo

las últimas de fechas 17.06.2013 y 18.12.2013.-----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación, en el que figuraba el control mensual de los niveles de radiación de los equipos radiactivos realizado por el supervisor. -----

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

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

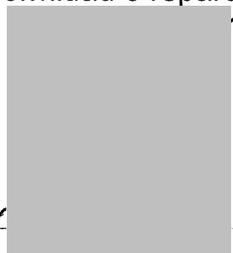
- La fuente radiactiva encapsulada, en caso de ser necesario, se almacenaría temporalmente en una dependencia denominada "arxiu" ubicada en le laboratorio de la planta primera.-----

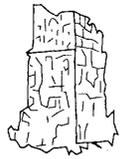
Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones 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 2 de abril de 2014.

Firmado:



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas (Real Decreto 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), BOE 313 del 31.12.1999 - versión castellana y BOE 1 del 20.01.2000 - versión catalana), se invita a un representante autorizado de Industrial Sedó SL, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta





████████████████████, en calidad de supervisor de la empresa INDUSTRIAL SEDÓ S.A., con relación al Acta de inspección de fecha 2 de abril de 2014 (Ref.: CSN-GC/AIN/14/IRA/2558/2014) pasa a formular las siguientes:

MANIFESTACIONES

- Respecto a los puntos del 1º al 3º (Hoja 1 de 3), nuestra conformidad.
- Respecto al los puntos del 4º al 16º (Hoja 2 de 3), nuestra conformidad.
- Finalmente, respecto al los puntos del 17º al 20º (Hoja 3 de 3), nuestra conformidad.

En la Riera de Gaià, a 7 de Abril de 2014.