

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que el día 11 de marzo de 2015 se ha personado en la instalación radiactiva de Fundiciones Monfort SL, en [REDACTED], de Bellpuig (Urgell), provincia de Lérida. Esta instalación dispone de autorización de puesta en marcha concedida por resolución de la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial del Departamento de Empresa y Empleo de fecha 12.06.2013.

El titular fue informado de que la inspección tenía por objeto el control anual de la instalación radiactiva.

La inspección fue recibida por [REDACTED], jefe del Laboratorio del Departamento de Ingeniería y supervisor, quien manifestó conocer y aceptar la finalidad de la inspección.

El representante del titular de la instalación fue advertido 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 la información suministrada por el personal técnico de la instalación a requerimiento de la inspección, así como de las comprobaciones tanto visuales como documentales realizadas directamente por la misma, se obtienen los resultados siguientes:

- En la planta baja del, de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] con unas características máximas de funcionamiento de 225 kVp y 20 mA. -----



CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- En las placas de identificación se leía: Año de fabricación: 2013, s/n: 13.24, modelo: [REDACTED], Fecha de calibración: 6 de julio de 2013; Máximo kV generador: 220; Máxima A generador: 20 mA.-----

- Con el equipo en funcionamiento en escopia no se midieron niveles significativos de radiación en el lugar ocupado por el operador junto a la consola control, ni en contacto con la cabina.-----

- La cabina estaba señalizada como equipo radiactivo (Danger Radiation), y tenía el acceso controlado. El equipo se ponía en marcha a través de contraseñas, que dispone el personal expuesto con licencia.-----

- El equipo disponía de luces indicativas de funcionamiento, y no puede funcionar con la puerta abierta ni con la señal luminosa situada en la parte superior fuera de uso. Todo ello funcionaba correctamente. Asimismo, dentro y fuera de la cabina había botones de paro de emergencia.-----

- Estaban disponibles los documentos siguientes:

- La declaración CE de conformidad del equipo.
- El manual de funcionamiento del equipo.

- Estaban disponibles una licencia de supervisor y dos de operador.-----

- Estaban disponibles 3 dosímetros personales. Tienen establecido un convenio con el [REDACTED] para el control dosimétrico. Estaban disponibles los historiales dosimétricos y el informe dosimétrico del mes de enero de 2015.-----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación en el que se registraban las horas de trabajo del equipo, el trabajador con licencia que lo manipula y las incidencias.-----

- Estaba disponible un equipo portátil para detectar y medir los niveles de radiación de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] n/s 122550, calibrado en origen el 4.02.2013.-----

- Estaba disponible el procedimiento de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de radiación, así como su registro. La última verificación (anual) tuvo lugar el 4.04.2014.-----

- Estaba disponible el registro de las verificaciones de seguridad diarias, de comprobación de blindajes, funcionamiento de las puertas, luces y paros de



CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

emergencia. Estaba disponible el procedimiento de la revisión desde el punto de vista de la protección radiológica. Además, anualmente realizan un control de niveles de radiación alrededor de la cabina de rayos X.-----

- La firma [redacted] a través de [redacted] (OAR-0055), revisa periódicamente el equipo de rayos X que incluye la revisión desde el punto de vista de la protección radiológica. La última revisión es de 4.03.2015. No estaba disponible el informe de dicha revisión. *SE ESTA PENDIENTE DE RECIBIR, EN CUANTO SE RECIBA, SERÁ REMITIDO AL SCAR.*

- Estaban disponibles, en lugar visible, las normas de funcionamiento y para caso de emergencia, de la instalación.-----

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 por duplicado en Barcelona y en la sede del Servicio de Coordinación de Actividades Radiactivas del Departamento de Empresa y Empleo de la Generalitat de Catalunya a 12 de marzo de 2015.



[redacted signature area]

[redacted signature area]

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 Fundiciones Monfort SL para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

[redacted signature area]

FUNDICIONES MONFORT S.L.
18 DE MARZO DE 2015
C/ MARIANA DE LA ROSA, 20 28050 SAN FORTI DE FLORIDYAN (Madrid) - España
Tfno 973 80 01 95 Fax 973 80 71 15



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial**
Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives

Diligencia

En relación con el acta de inspección CSN-GC/AIN/3/IRA/3247/2015 realizada el 11/03/2015, a la instalación radiactiva Fundiciones Monfort SL, sita [REDACTED] Bellpuig, el titular de la instalación radiactiva incluye comentarios y alegaciones a su contenido.

[REDACTED] inspectora acreditada del CSN, que la suscribe, manifiesta lo siguiente:

El comentario o alegación no modifica el contenido del acta

Barcelona, 31 de marzo de 2015

[REDACTED]