

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 08 de marzo de 2022 en Fundiciones Monfort SL, en la),
de Bellpuig (Urgell), provincia de Lleida.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a la radiografía industrial, cuya autorización de funcionamiento fue concedida por resolución de la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial Departamento de Empresa y Empleo de la Generalitat de Catalunya en fecha 12.06.2013.

La inspección fue recibida por , jefe del laboratorio del departamento de Ingeniería y supervisor, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Se advierte al representante del titular de la instalación 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:

- En el laboratorio de la empresa, en la planta baja, se encontraba instalado un equipo fijo de rayos X (tipo cabina) para radioescopia industrial de la firma industrial ., modelo , con unas características máximas de funcionamiento de y .-----
- La cabina estaba señalizada como equipo radiactivo y tenía el acceso controlado.-----
- En las placas de identificación sobre la cabina se leía: -----

- Año de fabricación: 2013, Tipo de máquina: _____, s/n: _____, Voltage Máximo: _____, Intensidad Máxima: _____.
- Año: 2013; tipo de máquina _____; número de serie: _____; Fecha de calibración: 16 de noviembre de 2020.-----
- En la placa de identificación sobre el tubo de rayos X se leía:-----
 - _____, Builder: _____, Type No: _____, Serial No.: _____, Nom. Voltage: _____, Manufactured: JUNE 2018.-----
- Estaba disponible la documentación preceptiva original del equipo.-----
- La consola de control del equipo disponía de _____ y de un interruptor de parada de emergencia. La cabina disponía de señalización óptica de funcionamiento, que funcionaba correctamente. -----
- El equipo no puede funcionar con la puerta abierta ni con la señal luminosa situada en la parte superior fuera de uso. Asimismo, dentro de la cabina había un interruptor de paro de emergencia. -----
- Se comprobaron los mecanismos de seguridad relacionados con la emisión de radiación. -
- Con el equipo en funcionamiento en escopia, con unas condiciones habituales de trabajo de _____, _____, y con un cuerpo dispersor (pieza de aluminio), no se midieron niveles significativos de radiación en el lugar ocupado por el operador junto a la consola de control, ni en contacto con la puerta de la cabina.-----
- La firma _____, ahora _____, a través de _____ (_____), realiza la revisión anual del equipo de rayos X desde el punto de vista de la protección radiológica, el control de niveles de radiación de la instalación y la calibración del equipo. La última revisión es del 16.12.2021. Estaban disponibles el parte de trabajo de Iruña y los informes de _____ correspondientes.-----
- Estaba disponible un equipo portátil para detectar y medir los niveles de radiación de la firma _____, modelo _____, n/s _____, calibrado en origen el 17.12.2018. Estaba disponible el certificado de la calibración. -----
- Estaban disponibles:-----
 - El procedimiento de la revisión diaria del equipo radiactivo desde el punto de vista de la protección radiológica (versión enero 2017).-----

- El procedimiento para verificar y calibrar el equipo de detección y medida de los niveles de radiación (versión abril 2019-2021), así como su registro. Las verificaciones se realizan con periodicidad anual, siendo la última de fecha 08.04.2021. -----
- Disponían del registro diario de las verificaciones de seguridad (comprobación de blindajes, funcionamiento de las puertas, luces y paros de emergencia) y niveles de radiación alrededor de la cabina de rayos X. El último registro es del 08.03.2022.-----
- Estaban disponibles 1 licencia de supervisor y 3 de operador, en vigor, y una licencia de operador en trámite de renovación.-----
- Estaban disponibles 4 dosímetros personales. Tienen establecido un convenio con el para el control dosimétrico. Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados. Se mostró a la inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de enero de 2022. -----
- 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.--
- Estaban disponibles, en lugar visible, las normas de funcionamiento y para caso de emergencia, de la instalación.-----
- El 28.07.2021 realizaron la sesión de formación bienal al personal expuesto de la instalación. Estaban disponibles el programa y el registro de asistencia.-----
- Estaban disponibles medios de extinción de incendios. -----

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.

Firmado digitalmente por

Fecha: 2022.03.14 15:56:37 +01'00'

Firmado digitalmente por

Fecha: 2022.03.21 20:33:05
+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 Fundiciones Montfort SL 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*

FUNDICIONES MONFORT, S.L.

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

CSN-GC/AIN/

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: 2022.03.21 20:44:46 +01'00'
