

ACTA DE INSPECCIÓN

[REDACTED] funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha presentado el 17 de junio de 2015 en JC Fábrica de Válvulas SA, en [REDACTED] Sant Boi de Llobregat (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.

Esta instalación dispone de autorización de funcionamiento concedida por el Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya en fecha 10.05.2011.

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

La inspección fue recibida por D. [REDACTED] Técnico de Calidad y supervisor, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

El representantes del titular de la instalación fue advertido 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.

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 un armaric [REDACTED] con acceso controlado, se encontraba almacenado un equipo portátil de rayos X, para análisis por fluorescencia de rayos X, de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED], con unas características máximas de funcionamiento de 45 kV y 0,1 mA. -----

- Sobre el equipo se leía: [REDACTED] En una placa de identificación se leía: [REDACTED] Serial 59403; Date 12/7/2010; [REDACTED] -----

- Estaban disponibles el certificado de control de calidad (Operational Checklist), el calibrado inicial, el manual de funcionamiento y el plan de emergencia.-----
- El equipo dispone de contraseña de acceso, luces indicadoras de funcionamiento, gatillo y botón en la parte superior y un enclavamiento que impide su funcionamiento si no se encuentra próximo a la muestra de análisis. Se comprobó el correcto funcionamiento del enclavamiento del equipo y las luces indicadoras del equipo. -----
- De las medidas de tasa de dosis fuera de la zona del haz directo, en la zona que ocupa el operador tras el equipo, no se deduce que puedan superarse en condiciones normales de trabajo los límites anuales de dosis legalmente establecidos. -----
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] nº de serie 111392, calibrado en origen el 23.06.2011. -----
- Estaba disponible el procedimiento conjunto de revisión del equipo radiactivo desde el punto de vista de la protección radiológica y de calibración y verificación del detector. Las últimas revisiones del equipo y verificaciones del detector son de fechas 12.06.2014 y 14.01.2015 según consta en el diario de operaciones.-----
- Estaba disponible y en vigor una licencia de supervisor a nombre de [REDACTED] -----
- Estaba disponible 1 dosímetro de termoluminiscencia para el control dosimétrico del trabajador expuesto. -----
- Tienen establecido un convenio con [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. -----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.-----
- El envío de los dosímetros se realizaba mensualmente y sin demora alguna.-----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación. -----
- Habían enviado el informe anual de la instalación al SCAR.-----

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 sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes; y 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 Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 19 de junio de 2015

Firmado:

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la JC Fábrica de Válvulas SA para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

[Redacted signature area]

*Sant Boi de Llobregat.
03/07/2015*

[Redacted signature area]

