

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se ha personado, sin previo aviso, el día 23 de julio de 2019 en _____, de Sant Feliu de Llobregat (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, sin previo aviso, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a análisis instrumental, cuya autorización vigente fue concedida por la Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya de fecha 10.02.2012 y de aceptaciones expresas por parte del Consejo de Seguridad Nuclear en fechas 26.07.2013 y 19.01.2015.

La inspección fue recibida por _____, Gerente y supervisor, y _____ administrativa, quienes manifestaron conocer y aceptar la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Se advierte a los representantes 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:

- La instalación radiactiva cuenta con una dependencia, denominada laboratorio, para almacenar los equipos. La dependencia disponía de acceso controlado.-----
- La instalación radiactiva dispone de una delegación en la carretera de _____ al lado de la Terminal de _____ en San Roque, Cádiz.-----
- La instalación dispone en la actualidad de 2 equipos portátiles de fluorescencia de rayos X, para análisis de metales, de la firma _____ de ellos modelo _____ con unas características máximas de funcionamiento de _____ kV y _____ y de ellos modelo _____ con unas características máximas de funcionamiento de _____ kV y _____ μ A. Los equipos son los siguientes:

- Equipo Dicho equipo se trasladó a la delegación de Cádiz el 17.02.2015 y está operativo.-----
- Equipo Se encuentra en la sede central en Sant Feliu y está operativo.-----
- Los equipos n/s fueron retirados por en fechas 3.04.2019 y 10.06.2019 y son baja de la instalación.-----
- En la placa del equipo presente en la sede central se leía:
 - Thermo Scientific, Caution Radiation, -----
- Estaban disponibles los certificados de calibración inicial de los equipos y el manual de funcionamiento. Estaba disponible el certificado CE de declaración de conformidad para los equipos -----
- Los equipos se utilizan habitualmente en el recinto exterior, en la zona de almacenamiento de chatarra y esporádicamente fuera del recinto. Según se manifestó, el uso de un equipo u otro depende de las características del material a analizar.-----
- Los equipos disponían de contraseña de acceso, luces indicadoras de funcionamiento y dos botones (gatillo y botón trasero) que deben pulsarse simultáneamente para producir la emisión de radiación. Asimismo disponía de sensor de presencia de muestra el equipo n/s por detección de cuentas retrodispersadas.-----
- Se comprobó el correcto funcionamiento de los enclavamientos del equipo presentes en la sede central.-----
- De los niveles de radiación medidos con el equipo radiactivo, fuera del haz directo, no se deduce que puedan superarse los límites anuales de dosis establecidos.-----
- Los equipos se revisan semestralmente por el operador de la instalación para garantizar su buen funcionamiento desde el punto de vista de la protección radiológica de acuerdo con el protocolo escrito, siendo las últimas de fecha 7.01.2019 y 15.07.2019. -----
- Disponían de 5 detectores de radiación de la firma
 - n/s alibrado en origen el 18.12.2008. y actualmente guardado.-----

- n/s calibrado por el INTE el 09 y 10.02.2011. Se encuentra desplazado en la delegación de Cádiz asociado al equipo

- calibrado por el INTE el 09 y 10.02.2011, asociado anteriormente al equipo y actualmente guardado.-----
- calibrado por el INTE el 26.06.2014, asociado al equipo n/s actualmente guardado.-----
- n/s calibrado por el INTE el 15.09.2017, asociado al equipo

- / Estaban disponibles los correspondientes certificados de calibración.-----
- Estaba disponible el procedimiento de verificación de los detectores. Los detectores se verifican semestralmente, siendo la última verificación del 15.07.2019. -----
- Estaba disponible una licencia de supervisor (señor y una de operador (señor – operador de Sant Feliu) y una de operador (señor operador de San Roque) en vigor.-----
- Estaban disponibles 3 dosímetros personales para el personal expuesto.-----
- Tienen establecido un convenio con el Centro de para la realización del control dosimétrico.-----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos de los trabajadores expuestos.-----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación.-----
- No está previsto incrementar el personal con licencia de operador o de supervisor.-
- La última sesión de formación bienal se realizó en fecha 04.09.2017. Estaba disponible el registro de asistentes. Estaba prevista realizarla en el próximo septiembre. -----

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, el Real Decreto 783/2001, por el que se aprueba 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 Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya a 24 de julio de 2019.

IBERINOX

Riera

08980 - 4

B

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 Iberinox 88 Trade SL para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.