

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 28 de junio de 2022 en la delegación de Barcelona de IBERINOX RECYCLING PLUS, SL en la Sant Feliu de Llobregat (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.

La visita tuvo por objeto la inspección de la delegación de una instalación radiactiva, sin previo aviso, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a análisis instrumental, cuya autorización vigente fue concedida por resolución del Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco de fecha 07.05.2021.

La Inspección fue recibida por , Responsable de calidad y supervisora, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos 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 las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta:

- La delegación dispone de 2 equipos portátiles de fluorescencia de rayos X para análisis de metales, de la firma , uno de ellos modelo y n/s , con unas características máximas de funcionamiento de kV y μ A; y uno de ellos modelo y n/s , con unas características máximas de funcionamiento de kV y μ A. -----
- Los dos equipos se almacenan dentro de sus maletines de transportes, en el despacho del comercial de la empresa. -----
- La instalación disponía de acceso controlado. -----
- Estaba disponible la siguiente documentación original de ambos equipos: certificado de niveles de radiación del tubo de rayos X, y certificado de control de calidad. -----

- Los equipos se utilizan habitualmente en el recinto exterior, en la zona de almacenamiento de chatarra. 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) y sensor de presencia por presión. Los equipos funcionan accionando 2 de los 3 enclavamientos.-----
- Ambos equipos también disponen de un enclavamiento que detiene la irradiación por no detección de cuentas retrodispersadas. -----
- Se comprobó el correcto funcionamiento de dichos enclavamientos.-----
- De los niveles de radiación medidos con los equipos radiactivos, 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 la última de fecha 10.01.2022. Estaban disponibles los correspondientes registros.-----
- Disponían de 2 detectores de radiación de la firma _____, modelo _____ :
 - n/s _____, calibrado por el _____ el 15.09.2017. Estaba disponible el correspondiente certificado de calibración. El equipo fue verificado el 10.01.2022 por personal de la instalación. Estaba disponible el correspondiente registro.-----
 - n/s _____, calibrado por el _____ el 12-13.01.2022. Estaba disponible el correspondiente certificado de calibración. El equipo fue verificado el 10.01.2022 por personal de la instalación. Estaba disponible el correspondiente registro-----
- Estaba disponible el procedimiento de verificación de los detectores. Los detectores se verifican semestralmente, conjuntamente con la revisión de los equipos de rayos X.-----
- Estaban disponibles dos licencias de operadores, en vigor, a nombre de _____ y _____.-----
- Estaban disponibles, 2 dosímetros personales para el control dosimétrico de los dos operadores.-----
- La dosimetría del personal estaba contratada con un convenio con el _____ para la realización del control dosimétrico. Se mostró a la Inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de mayo de 2022. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la delegación.-----

- Estaba disponible el Reglamento de Funcionamiento y el Plan 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.

Signat digitalment per:

Data:
2022.06.29
09:23:51
+02'00'

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 IBERINOX RECYCLING PLUS, SL para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

En conformidad:

Firmado digitalmente por



Fecha: 2022.06.30 12:17:40+02'00'
Foxit Reader Versión: 10.1.4

