

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 2 de abril de 2019 en Papelera de Sarrià, S.L., en la avenida en (Gironès), provincia de Girona.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de procesos, cuya autorización de modificación fue concedida por resolución de la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial del Departamento de Empresa y Conocimiento de la Generalitat de Catalunya con fecha 26.07.2016.

La Inspección fue recibida por Responsable de Mantenimiento y supervisor, 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 instalación radiactiva se encontraba señalizada según la normativa vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----
- En la máquina IV se encontraban instalados los siguientes equipos radiactivos:-----
 - o 1 equipo radiactivo, instalado en el , de la firma modelo provisto de un cabezal, modelo que contiene una fuente radiactiva de GBq de actividad máxima. Había una etiqueta de identificación donde se leía: EQUIPO: Modelo: n/s: FUENTE: Fabricante: Isótopo: , Actividad: : GBq, n/s: KR- , Fecha: 30-11-2016.-----
 - o 1 equipo radiactivo, instalado en la "pope", de la firma modelo provisto de cabezal, modelo que contiene una fuente radiactiva de Ki-----

de GBq de actividad máxima. Había una etiqueta de identificación donde se leía: EQUIPO: Modelo: n/s: FUENTE:
Fabricante: sótopo: Kr Actividad: GBq, n/s:
Fecha: 30-11-2016. -----

- Estaban disponibles los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas encapsuladas.-----

Estaban disponibles los certificados de control de calidad de los equipos radiactivos. -----

De los niveles de radiación medidos con los equipos radiactivos en condiciones normales de funcionamiento, no se deduce que puedan superarse los límites anuales de dosis establecidos. -----

En fecha 19.04.2018, la empresa Valmet procedió a la retirada de las fuentes radiactivas que se encontraban en el almacén temporal. Estaba disponible el certificado de transferencia de material radioactivo emitido por Valmet (adjunto en el anexo I) y la carta de porte y ficha de seguridad. -----

- El supervisor realiza la revisión de los equipos desde el punto de vista de la protección radiológica, de acuerdo con el procedimiento escrito, y la medida de los niveles de radiación de la instalación, siendo los últimos en fechas 23.01.2019 y 16.10.2018. Estaban disponibles los correspondientes registros.-----
- La firma realiza revisiones de los equipos que incluyen aspectos de protección y seguridad radiológica. Los últimos partes de trabajo son de fechas 20.10.18 y 22.08.2018.
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma modelo de serie: calibrado en origen en fecha 06.10.2016. Estaba disponible el correspondiente certificado de calibración.-----
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma modelo type provisto de una fuente de verificación de :alibrado por el INTE en fechas 25 y 26.03.2011. Este equipo se encuentra fuera de uso. Manifestaron que solicitarían al Ministerio para la Transición Ecológica la transferencia de la fuente de verificación a Enresa.-----
- Estaba disponible el procedimiento para la calibración y verificación de equipos de medida de radiación. La última verificación es de fecha 23.01.2019.-----
- Estaban disponibles una licencia de supervisor, a nombre y una de operador, a nombre de ambas en vigor.-----

- Estaban disponibles 6 dosímetros de termoluminiscencia: 1 para el control dosimétrico del supervisor, 1 para el control dosimétrico del operador y 4 para el control de área de la zona de influencia radiológica de los equipos radiactivos.-----
- Tienen establecido un convenio con _____ para la realización del control dosimétrico del operador y de la zona de influencia radiológica de los equipos radiactivos. Se mostró a la Inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de febrero de 2019.-----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.-----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación.-----
- Estaban pendientes de realizar la formación bienal.-----
- Había 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 por duplicado en Barcelona y en la sede del Servicio de Coordinación de Actividades Radiactivas del Departamento de Empresa y Conocimiento de la Generalitat de Catalunya a 3 de abril de 2019.

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 Papelera de Sarrià S.L. para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

 **SARRIÀ**
HINOJOSA PAPER
PAPELERA DE SARRIÀ, S.L.
CARRER JOSEP FLORES
17840 SARRIÀ DE TER (GIRONA)
NIF: B98719438

12-04-2019



CERTIFICATE

Arto Pyylampi
May 2, 2018

Certificate of the radioactive materials transfers

Valmet Automation Inc. Finland has received from:

Following radioactive sealed sources:

Radionuclide
Nominal activity
Number of sources
Source serial no.
Source model no.
Manufacturer

Radionuclide
Nominal activity
Number of sources
Source serial nos.

Source model no.
Manufacturer

Date of arrival 26.04.2018

All the sources as mentioned above are now property of Valmet Automation Inc. and will be controlled and disposed under Valmet's responsibility.