

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 25 de noviembre de 2021 en Tèxtil i Acabats d'Encaixos SL (TEXADE), sita en la calle _____ de Terrassa (Vallès Occidental), provincia de Barcelona.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de procesos, cuya autorización vigente fue concedida por resolución de la Dirección General de Industria del Departamento de Empresa y Trabajo de la Generalitat de Catalunya con fecha 1.10.2021.

La Inspección fue recibida por _____, asesor externo y supervisor, y _____ responsable de Mantenimiento y operador, quienes aceptaron 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 se encontraba ubicada en el departamento de tinturas y acabados, en las naves _____ en el emplazamiento referido. -----
- La instalación se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de acceso controlado.-----
- En la línea de secado y acabado RAME NÚM. 1 (ARTOS) se encontraba instalado un equipo de la firma _____ provisto de un cabezal que alojaba una fuente radiactiva encapsulada de _____, con una actividad nominal máxima _____ en cuya placa de identificación se leía:

Datum:

02.15.-----

- Este equipo estuvo instalado en la línea de secado y acabado RAME NÚM. 2 hasta agosto de 2020. Se instaló en la línea RAME NÚM.1 el 8.6.2021. -----
- Estaba disponible el certificado de control de calidad del equipo y el de actividad y hermeticidad en origen de la fuente radiactiva.-----
- En la línea de secado y acabado RAME NÚM. 2 (BRÜCKNER) se encontraba instalado un equipo de la firma _____ provisto de un cabezal que alojaba una fuente radiactiva encapsulada de _____, con una actividad nominal _____ Disponía de una placa de identificación bajo la carcasa exterior en la que se leía: _____ .:

Date: 04.05.2020. -----

- Estaba disponible el certificado de control de calidad del equipo y el de actividad y hermeticidad en origen de la fuente radiactiva. El equipo se instaló en fecha 7.9.2020. ----
- De los niveles de radiación medidos en las zonas de influencia de los equipos radiactivos, en condiciones normales de funcionamiento, no se deduce que puedan superarse los límites anuales de dosis establecidos. -----
- El supervisor realiza semestralmente la revisión de los equipos desde el punto de vista de la protección radiológica, siendo las últimas revisiones:
 - Equipo n/s _____ en línea _____ 26.5.2020 (enclavamientos de seguridad). -----
 - Equipo n/s _____ en línea _____ 24.11.2020 (niveles de radiación) y 11.3.2021 y 23.9.2021 (enclavamientos de seguridad). -----

Estaba disponible el procedimiento con los registros obtenidos de las revisiones. -----

- El supervisor comprueba mensualmente los niveles de radiación, anotando el resultado en el diario de operaciones, siendo las últimas lecturas de fecha 22.11.2021. -----
- El detector de radiación de la firma _____ no estaba operativo y se había retirado del uso. -----
- Estaba disponible un nuevo detector de radiación, de la firma _____, calibrado _____ el 5.2.2021. Estaba disponible el certificado de calibración correspondiente. -----

- Estaba disponible el procedimiento de verificación y calibración del detector actualizado. El supervisor, anualmente, realiza la verificación y comprobación del correcto funcionamiento del detector de radiación disponible en la instalación. El nuevo detector aún no había sido verificado. -----
- Estaba disponible una licencia de supervisor y una licencia de operador, todas ellas en vigor.-----
- El supervisor tiene aplicada su licencia también a las instalaciones radiactivas e -----
- Estaban disponibles 4 dosímetros de termoluminiscencia: 2 para el control dosimétrico del personal expuesto, y 2 para el control del área situados en cada una de las zonas de influencia radiológica de los equipos radiactivos. Tienen establecido un convenio con el ----- para la realización del control dosimétrico. Se mostró a la Inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de octubre de 2021. ----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.-----
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos del supervisor correspondientes a las IRA-2122 e IRA-3167. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación. -----
- Estaban disponibles las normas de funcionamiento normal y en caso de emergencia. ----
- El 23.2.2021 el supervisor impartió el curso de formación en protección radiológica al operador. Estaba disponible el programa y el registro de asistencia.-----
- Estaban disponibles sistemas de extinción de incendios. -----
- En caso necesario, las fuentes radiactivas se almacenarían en la zona de oficinas localizada en -----, que dispone de acceso controlado y de dos salidas de aire al exterior.-----

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:
2021.12.01
13:46:02
+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 TEXADE SL para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

TEXTIL I ACABATS D'ENCAIXOS, S.L.

08223 TERRASSA (Barcelona)

Firmado
digitalmente por

Fecha: 2021.12.09
17:47:18 +01'00'