

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 17 de febrero de 2022 en Acabats 2013 SL, sita en de Sabadell (Vallès Occidental), provincia de Barcelona.

La visita tuvo por objeto la inspección previa a la puesta en marcha de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de procesos, cuya autorización de funcionamiento fue concedida por resolución del Departament d'Empresa i Treball de la Generalitat de Catalunya con fecha 23.7.2021.

La inspección fue recibida por , administrador y director de producción, , ingeniero industrial y colaborador externo, y , supervisor, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Se advierte al representante 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 la sección de acabados de la nave de tintura y acabados, en el emplazamiento referido. -----
- La instalación se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de acceso controlado. -----
- En la línea de maquinaria número 3 estaba instalado un equipo de la firma , modelo , nº / , con una fuente radiactiva encapsulada de de de actividad en fecha 4.5.2021 (Reference date). Sobre el cabezal del equipo se leía: . KG; Model ; Type ; Radioisotope ; Radiation type β ; Source No ; Activity ; Date 04.05.2021; Dose rate .-----
- El equipo está integrado en un sistema .-----

- El equipo, suministrado por _____, se recibió en la instalación en fecha 7.9.2021 y fue montado por los técnicos de Mahlo el 14.10.2021 y 29.11.2021.-----
- Estaba disponible la documentación siguiente:-----
 - o Informe de la instalación inicial del equipo (*Service visit report*). -----
 - o Manual de funcionamiento del equipo.-----
 - o Certificado de declaración de conformidad CE del sistema _____ . -----
 - o Certificado de actividad y hermeticidad de la fuente radiactiva encapsulada (se adjunta copia en el Anexo I).-----
- Según se manifestó, se realizarán dos revisiones del equipo radiactivo desde el punto de vista de la protección radiológica al año. Una la realizará el supervisor de la instalación y la otra _____, que ofrece además la asistencia técnica. -----
- Durante la redacción de la presente acta se facilitó copia a la inspección del protocolo de revisión del equipo desde el punto de vista de la protección radiológica y el control de niveles de radiación de la instalación.-----
- De los niveles de radiación medidos con el equipo radiactivo, en condiciones normales de funcionamiento, no se deduce que puedan superarse los límites anuales de dosis establecidos.-----
- El equipo disponía de un sistema de señales luminosas tipo semáforo que indicaban si el obturador estaba abierto o cerrado. Se comprobó su correcto funcionamiento.-----
- Estaba disponible un detector de radiación de la firma _____, modelo _____, n/s _____, calibrado por el fabricante el 10.12.2021. Estaba disponible el certificado de calibración.-----
- Estaba disponible el procedimiento de verificación y calibración del detector. -----
- Estaba disponible y en vigor, una licencia de supervisor. -----
- Estaban disponibles los siguientes dosímetros de termoluminiscencia: 1 dosímetro personal para el control dosimétrico del supervisor de la instalación y 1 dosímetro de área para el control de la zona de influencia del equipo radiactivo.-----
- Tienen establecido un convenio con el _____ para la realización del control dosimétrico. Han iniciado el control en febrero de 2022.-----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación. -----

- Estaban disponibles en un lugar visible las normas a seguir tanto en funcionamiento normal como en caso de emergencia. -----
- La instalación cuenta con un recinto, ubicado en la dependencia denominada “archivo histórico” dentro de las oficinas de la empresa, para el almacenamiento temporal de la fuente radiactiva en caso de necesidad. Dispone de acceso controlado y ventilación al exterior. -----
- Estaban disponibles 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.

Firmado digitalmente
por

Fecha:
2022.02.28
09:50:14
+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 Acabats 2013 SL para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Firmado digitalmente
por

)
Fecha: 2022.03.01
11:52:30 +01'00'