

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día 8 de junio de 2022 en SK Primacor Europe SLU, en la , de Tarragona.

La visita tuvo por objeto la inspección de 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 Energía, Seguridad Industrial y Seguridad Minera del Departamento de Empresa y Conocimiento de la Generalitat de Catalunya, de fecha 16.12.2019.

La Inspección fue recibida por , Responsable de Seguridad, Salud y Medioambiente y operadora, y por , supervisor externo de , quienes manifestaron conocer y aceptar la finalidad de la inspección.

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 ubicada en la Planta Primacor, de la empresa , dentro del recinto de la factoría de -----
- La instalación radiactiva se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de acceso controlado.-----
- En la planta PRIMACOR se encontraban instaladas las siguientes fuentes radiactivas encapsuladas: -----

Equipo industrial	Marca	Cabezal	Isótopo	Actividad	n/s	Fecha de referencia
Separador de alta S-4001						18.09.2019
						18.09.2019
Separador de baja S-4011						18.07.2006
						18.07.2006
Colector de venteos						13.12.1995

- En el Separador de alta se encontraban unas placas identificativas en las que se leía:-----
 - o Radioactive Source data; no ; date 18.09.2019; activity , ;
Isotope: ; Dose Rate at 1 m distance: /h, .
.
 - o Radioactive Source data; no ; date 18.09.2019; activity , ;
Isotope: .
.
- En los cabezales instalados en el Separador de baja se encontraban unas placas identificativas en las que se leía:-----
 - o Radioactive Source data; no ; date 18.07.06; activity , ;
Isotope: ; Dose Rate at 1 m distance: , .
.
 - o Radioactive Source data; no ; date 18.07.06; activity , ;
Isotope: ; Dose Rate at 1 m distance: , .
.
- En el cabezal instalado en el Colector de venteos se encontraba una placa identificativa en la que se leía Radioactive no ; date 13.12.95; ;
Dose Rate at 1 m distance .
- Estaban disponibles los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas.-----
- De los niveles de radiación medidos alrededor de los equipos radioactivos, no se deduce que puedan superarse en condiciones normales de funcionamiento los límites anuales de dosis establecidos.-----
- Estaba disponible el documento "SHE_STANDARD CONTROL DE RADIACIONES", Rev. 0 de fecha 15.01.2021, que incluye el reglamento de funcionamiento y el procedimiento para

la verificación mensual de los equipos radioactivos. Estaban disponibles los registros informáticos de dichas verificaciones, que realizan los operadores de planta, siendo el último de fecha 05.06.2022.-----

- La UTPR de realiza el control de los niveles de radiación de los equipos radioactivos y las pruebas periódicas de hermeticidad de las fuentes radiactivas encapsuladas. El control de los niveles de radiación es anual, siendo los últimos controles de fechas 01.06.2021 y 17.01.2022. Las pruebas de hermeticidad se realizan bienalmente, en función de las paradas de mantenimiento de la planta. Las últimas pruebas de hermeticidad se realizaron el 01.06.2021. Estaban disponibles los correspondientes informes.-----
- Estaban disponibles los siguientes detectores:-----
 - Uno de la firma , modelo , n/s , calibrado en origen en fecha 05.12.2019. -----
 - Uno de la firma , modelo , n/s , calibrado por el fabricante en fecha 22.05.2020. -----
 - Uno de la firma , modelo , n/s , calibrado por el fabricante en fecha 06.07.2017. -----
 - Uno de la firma , modelo , n/s , calibrado por el fabricante en fecha 10.10.2016. -----
- Estaban disponibles los correspondientes certificados de calibración.-----
- Estaba disponible el procedimiento de calibración y verificación de los equipos de medida de la radiación. El registro de la última verificación es de fecha 17.01.2022. -----
- Estaba disponible una licencia de supervisor y una licencia de operador, ambas en vigor. -
- Estaba disponible 1 dosímetro personal para la operadora de la instalación a cargo del El control dosimétrico del supervisor se realizaba a través de , ya que forma parte del contrato que tiene establecido el titular con para asesoría en materia de protección radiológica. Se mostró a la inspección el último informe dosimétrico correspondiente al mes de abril de 2022.-----
- El supervisor externo tiene aplicada su licencia también a la . -----

- Estaban disponibles las normas a seguir tanto en régimen normal como en caso de emergencia. -----
- Disponen de un procedimiento para el desmontaje y montaje de las fuentes radiactivas, cuya fecha de última revisión es 13.04.2019. Según se manifestó, dichas operaciones serían llevadas a cabo por personal con licencia de una empresa contratada. -----
- El recinto temporal de almacenamiento radioactivo consiste en un recinto cerrado, sin techo y con acceso controlado situado en la calle 1. El uso de dicho recinto es compartido con (). -----
- Estaba disponible el diario de operación. -----
- La empresa tiene un programa de formación a operadores de planta y a varias categorías de personal que puedan tener relación con los equipos radiactivos. Se realizó una formación inicial en varias sesiones entre febrero y marzo de 2021 por parte de la operadora de la instalación radiactiva. La frecuencia de dicha formación es trienal. -----
- La instalación dispone de medios para la 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

(TCAT)

Fecha: 2022.06.15 15:03:29 +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 SK Primacor Europe SLU para que con su firma y cumplimentación del documento adjunto de trámite, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.