CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

SN

ACTA DE INSPECCIÓN
, funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.
CERTIFICA: Que se ha presentado el 22 de mayo de 2014 en Endress y Hauser en la calle de Sant Just Desvern (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva ubicada en el emplazamiento referido, destinada a comercialización y asistencia técnica de equipos radiactivos, cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Empresa i Ocupació en fecha 16.03.2011.
Que la Inspección fue recibida por el señor Producto Manager Nivel y operador, el señor , Técnico y el señor , supervisor externo, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.
Que se advierte a los representantes del titular de la instalación que el acta un se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán se ublicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se otifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación portada durante la inspección podría no ser publicable por su carácte onfidencial o restringido.
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal de la instalación, resulta que:
- La instalación radiactiva dispone de un recinto de almacenamiento er la sede de la IRA-1729 de la
- El espacio reservado en la IRA-1729 consiste en un arcón metálico provisto de tapa superior con candado con dos cubículos plomados, dentro de la zona gamma del almacén autorizado de la UTPR de la

- Hasta la fecha de hoy no se había almacenado ninguna fuente radiactiva en el almacén.-----

- Junto con los equipos radiactivos se suministra al cliente la siguiente documentación: certificado de control de calidad de los equipos radiactivos, certificado de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

SN

m 0 2

encapsuladas y el manual de funcionamiento de los equipos
- Los cabezales modelo dejaron de fabricarse en 2010 y actualmente únicamente se comercializan los modelos de cabeza
- Estaba disponible el registro de los suministros de equipos radiactivos
- Estaba disponible el registro de las asistencias técnicas realizadas
- Periódicamente se remiten, al Servei de Coordinació d'Activitats Radio- actives, informes trimestrales del registro de suministros de equipos radiactivos
- Los equipos se suministran directamente desde Alemania a las instalaciones clientes; habitualmente los equipos se reciben por vía aérea, desde el aeropuerto se remiten a los clientes por carretera a través un transportista autorizado
- Cuando se retiran cabezales radiactivos de los clientes, se comprueba la hermeticidad de las fuentes y se remiten a en Alemania directamente desde las instalaciones de los clientes.
Alemania emite un certificado conforme se ha hecho cargo de las fuentes retiradas
- Indicaron que disponían de:
. Un detector portátil para medida de los niveles de radiación de la firma , modelo , nº de serie C0002866,
calibrado por e el 03.05.2013
dos dosímetros de lectura directa de la firma, modelo , modelo , nº de serie 248-002745 y 248-002744, calibrados en origen el 20.11.2013
- Estaba disponible el programa de verificación y calibración de los equipos de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación es del 09.05.2014
- Estaban disponibles 1 licencia de supervisor, a nombre de , asesor externo de la empresa y 3 licencias de operador, todas ellas en vigor
- El supervisor tiene también la licencia de supervisor aplicada a las instalaciones radioactivas (IRA-2466) y Total IRA- 2535)
- Estaban disponibles 4 dosímetros personales de termoluminiscencia,

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

para el control dosimétrico de los trabajadores expuestos. Se registran la dosis recibidas por los dosímetros
- Tienen establecido un convenio con el par la realización del control dosimétrico.
- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados d
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación
Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efecto que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear (reformada por Ley 33/2007), la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el R 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), por el que se aprueba el Reglament sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones lonizantes y la referida autorización, y en virtud de las funciones encomendada por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerd de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presentacta por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinación d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalita de Catalunya a 23 de mayo de 2014.
Firmado:

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de Endress y Hauser para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



SN