
ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se ha personado el día 19 de marzo de 2014, acompañada por ██████████ Ingeniero Industrial de la Universitat Politècnica de Catalunya, en Kemira Ibérica, SA, en la ██████████ 43110 de La Canonja.

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección previa a la notificación de autorización de puesta en marcha de la instalación radiactiva IR-3219, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a usos industriales, y cuya autorización fue concedida por la Departament d'Empresa i Ocupació en fecha 13.02.2013.

Que la inspección fue recibida por los señores ██████████ y ██████████ supervisores, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear y protección radiológica.

Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, 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.

Que de las comprobaciones realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- La instalación radiactiva se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----
- En la planta de producción se encontraban instalados dos equipos radiactivos de la firma ██████████; modelc ██████████ provistos cada uno de ellos de una fuente radiactiva encapsulada de Cs-137 de 185 MBq y 74 MBq de actividad máxima respectivamente. Ambas fuentes constaban de etiqueta donde se leía:

- Kemira Iberica, SA; TAG: 34-DT9046; N° FUENTE: AB 7288; Isótopo: Cs-137; Actividad: 5 mCi; Z. Vigilada: 0 m; Z. Controlada: Int. Blind.
- Kemira Iberica, SA; TAG: 34-LT7431; N° FUENTE: AB 7287; Isótopo: Cs-137; Actividad: 2 mCi; Z. Vigilada: 0 m; Z. Controlada: Int. Blind.

- Estaba disponible la siguiente documentación perceptiva de las fuentes:

- El certificado de hermeticidad y actividad en origen de las fuentes radiactivas encapsulada. Se adjunta como anexo 1.-----
- El certificado de fuente radioactiva encapsulada en forma especial. -----
- El compromiso de aceptación de las fuentes tras su vida útil por parte del proveedor. (anexo 2). -----
- Protocolo de recepción de las fuentes. -----
- El manual de funcionamiento de los equipos.-----

- La firma [REDACTED]; realizará la asistencia técnica de los equipos radiactivos. -----

- De los niveles de radiación medidos en la zona de posible influencia radiológica del equipo radiactivo, no se deduce puedan superarse, en condiciones normales de funcionamiento, los límites anuales de dosis legalmente establecidos.-----

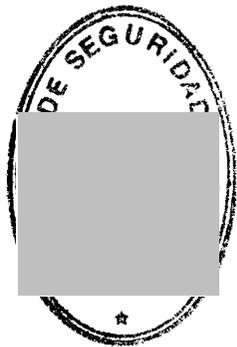
- Estaba disponible un equipo portátil de detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] n/s 148-000243 calibrado por [REDACTED] en fecha 22.01.2014. En el momento de la inspección no habían recibido el certificado de calibración de dicho equipo. -----

- Estaba disponible el protocolo de verificación y calibración del equipo de detección de radiación. El supervisor comunicó que realizará las verificaciones del detector cada 6 meses. -----

- Estaban disponibles 2 dosímetros de termoluminiscencia para el control dosimétrico de las áreas de posible influencia radiológica del equipo radiactivo. ----

- Estaba disponible un convenio con el [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros.-----

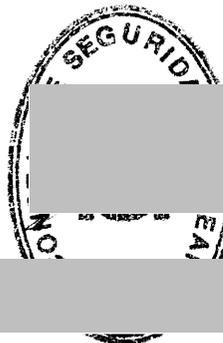
- Estaba disponible el historial dosimétrico individualizado del señor [REDACTED] correspondiente a la IRA 1725. -----



- Estaban disponibles las normas escritas de actuación tanto en funcionamiento normal como para casos de emergencia. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación radiactiva.-----
- Estaban disponibles equipos de extinción contra incendios.-----
- Las fuentes radiactivas encapsuladas, cuando sea necesario su desmontaje de su lugar habitual de trabajo, se trasladarán al almacén de la instalación [REDACTED] (IRA 1725), que se encuentra en el mismo complejo industrial.-----

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del CSN, reformada por la Ley 33/2007; la Ley 25/1964 sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999, reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas (RINR), modificado por el Real Decreto 35/2008; el Real Decreto 783/2001, reglamento sobre protección sanitaria contra las radiaciones ionizantes (RPSRI); la autorización referida; y en virtud de las funciones encomendadas por el CSN a la GC mediante el acuerdo de 15 de junio de 1984, cuya última actualización es del 22 de diciembre de 1998, levanto y suscribo la presente acta por triplicado en Barcelona, en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives de la GC, el 19 de marzo 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 Pere Valls SA, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

- MODIFICAR "



Diligencia

En relación con el acta de inspección CSN-GC/AIN/1/IRA/3219/2014 realizada el 19/03/2014, a la instalación radiactiva Kemira Ibérica SA, sita en [REDACTED] de La Canonja, el titular de la instalación radiactiva incluye comentarios y alegaciones a su contenido.

Don/Doña [REDACTED], inspector/a acreditado/a del CSN, que la suscribe, manifiesta lo siguiente:

- X Se acepta el comentario
- No se acepta el comentario
- El comentario o alegación no modifica el contenido del acta

Barcelona, 12 de mayo de 2014

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]