

[REDACTED]

Acta de Inspección

[REDACTED], funcionaria de la Generalitat de Catalunya (GC) e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se ha presentado el 14 de julio de 2015 en la instalación radiactiva de UTC Fire & Security España SLU, en la [REDACTED] en Esplugues de Llobregat (Baix Llobregat), provincia de Barcelona.

Esta instalación dispone de última autorización de modificación concedida por el Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya en fecha 09.09.2010.

El titular fue informado de que la inspección tenía por objeto el control anual de la instalación radiactiva.

La inspección fue recibida por don [REDACTED] manager, don [REDACTED] responsable de EHS, don [REDACTED], técnico y don [REDACTED], asesor externo y supervisor, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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.

De la información suministrada por el personal técnico de la instalación a requerimiento de la inspección, así como de las comprobaciones tanto visuales como documentales realizadas directamente por la misma, se obtienen los resultados siguientes:

- La instalación estaba formada por las siguientes zonas, en el emplazamiento referido:

- La planta atillo. -----
- La zona de estanterías en el área de expedición del almacén general, en la planta baja.-----

- Se adjunta como Anexo I el inventario de los detectores de humo presentes en la instalación donde consta el modelo, la localización, y la cantidad. -----

- Los detectores de humo son de la marca [REDACTED], modelos [REDACTED], con una fuente radiactiva de Am-241 de 18,5 kBq, y de la marca [REDACTED], modelo [REDACTED] con una fuente radiactiva de Am-241 de 33,3 kBq. Estaban disponibles sus correspondientes resoluciones de aprobación de tipo. -----
- La planta altillo se utilizaba como oficinas de I+D y estaban los paneles para comprobar el funcionamiento de centrales automáticas de incendios que fabrican. Según se desprende del inventario, en los paneles se encontraban 195 detectores de humo. -----
- La zona de estanterías se encontraba señalizada de acuerdo con la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----
- En varias estanterías y en un armario metálico se encontraban almacenadas varias cajas con detectores de humo. Según se desprende del inventario, se encontraban almacenados en esta zona 465 detectores de humo. Estos detectores se utilizan en la planta altillo (oficinas de I+D) para realizar pruebas en los paneles de las centrales automáticas de incendios.-----
- En la zona de estanterías también se almacenaba material no radioactivo.-----
- En enero de 2013 la empresa ha decidió dejar de comercializar detectores iónicos de humos por motivos comerciales. -----
- Los últimos suministros se realizaron en octubre de 2012 (un total de 68 detectores modelo [REDACTED] -----
- Trimestralmente envían al Consejo de Seguridad Nuclear y al Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives, el informe con las variaciones producidas durante este período en el registro de ventas en el que consta que no hay actividad.-----
- La asistencia técnica de los detectores de humo averiados consiste en organizar el envío del detector averiado desde las instalaciones del cliente a la sede de la empresa en Holanda y ésta envía un detector nuevo al cliente. -----
- Estaba disponible un equipo para la detección y medida de las radiaciones de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED], nº 12370, provisto de una sonda para gamma, modelo [REDACTED] y nº de serie 12380, calibrado por [REDACTED] en fecha 15.01.2014.-----
- Estaba disponible el certificado de calibración emitido por e [REDACTED] -----
- Estaba disponible el programa de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación es de fecha 18.05.2015. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación.-----
- Estaba disponible una licencia de supervisor, a nombre [REDACTED]

