

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el día treinta de junio de dos mil catorce en MANREAL sita en la carretera [REDACTED] en Ajalvir Madrid, 28864 Madrid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento, destinada a uso industrial de control de procesos, cuya autorización en vigor (MO 2) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid con fecha 05-11-2013. Han solicitado modificación de la instalación (MO-03), existiendo informe favorable del CSN de fecha 18-06-2014

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 la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], supervisor de la instalación, quién aceptó la finalidad de la Inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por personal de la instalación, resulta que:

- Tienen controlados dosimétricamente a seis zonas y a veintiuna personas con dosis acumulada anual superficial o profunda inferiores no relevantes a junio de 2014. Fondo en todos los casos-----
- Disponen de una licencia de supervisor y 4 de operador en vigor-----
- Exhiben diario de operación actualizado y firmado por el supervisor-----



- Exhiben informe de medidas de radiación ambiental efectuadas en la instalación por la empresa [REDACTED] en junio de 2013 y diciembre de 2013-----
- La modificación solicitada e informada favorablemente consiste en sustituir los indicadores de espesor radiactivos de la marca betacontrol por otros de la casa [REDACTED] de tal manera que completado el proceso la instalación se quedaría con cinco fuentes radiactivas en total:
 - Extrusora [REDACTED] Consta de dos lectores de espesor en continuo de la marca [REDACTED] con 1 fuente cada uno de Kr 85 de 14.8 GBq (400 mCi) de actividad.
 - Extrusora [REDACTED] (Zona no1, nº2 y nº3): Constaría de tres lectores de espesor en continuo de la marca [REDACTED] modelo [REDACTED], con una fuente cada uno de Kr- 85 de 14.8 Gbq (400 mCi) de actividad.
- Disponen de monitor de radiación operativo a fecha de Inspección, revisado en [REDACTED] de acuerdo a procedimientos propios de la Instalación. Monitor de radiación calibrado en [REDACTED] en 26-07-2012-----
- Exhiben diario de operación conteniendo anotaciones relativas a: revisiones de equipos, dosimetría personal, licencias de operación y modificaciones de la instalación -----
- [REDACTED] hasta la fecha consta documentación de envío al proveedor de cuatro fuentes de Kr 85 no operativas de los equipos betacontrol con fecha 17-06-2014-----
- Las fuentes retiradas del tren de fabricación han sido devueltas a su proveedor..-----
- Consta envío del informe preceptivo de la instalación correspondiente al año 2013 en plazo debido-----
- No figura anotado en el diario de operación, ningún hecho o circunstancia relevante desde el punto de vista de la seguridad o la protección radiológica ajeno al funcionamiento normal de la Instalación radioactiva-----
- El almacén dispone de una vía de acceso señalizada y que, a fecha de Inspección se encuentra expedita, para facilitar el acceso a las fuentes . No hay ninguna fuente radiactiva en el almacén a fecha de Inspección -----

JODE

[REDACTED]

