

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], funcionario de la CARM e Inspector Acreditado del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día dieciocho de noviembre de 2010 en las instalaciones de POLIMUR, S.A., sito en C/ [REDACTED], Lorquí, Murcia.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, destinada a control de calidad de film de plástico, cuya última autorización de modificación (MO-2) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Región de Murcia con fecha 24 de junio de 2005.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Jefe de Calidad y Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la Seguridad y Protección Radiológica.

Que la representación del titular de la instalación fue advertida 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 efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

OBSERVACIONES

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS

- En la nave de producción se encontraban tres equipos de la firma [REDACTED] con fuentes radiactivas de Kr-85 de 14,8 Gbq de actividad en origen, ubicados como en el acta de inspección anterior, en: máquina nº 7, ref.776;; máquina nº 8, ref. 1203, y en la máquina nº 6 la

[REDACTED]

COMPRUE, 19-11-10

██████████

referencia de la fuente es 1614, que a sustituido a la anteriormente existente con referencia nº 586. Tanto las fuentes como sus ubicaciones y zonas están reglamentariamente señalizadas. _____

- Disponen de un equipo para la detección y medida de radiación ██████████, nº 137.202, equipado con una sonda ██████████ nº de serie 150277, calibrado en febrero de 2010 por el ██████████ de la UPC. _____



DOS. NIVELES DE RADIACIÓN

De las medidas de tasa de dosis en la instalación se desprenden las siguientes lecturas:

- o Fuente de referencia 776, fabricada en octubre de 1997 con 400 mCi, modelo ██████████ en contacto 28,5 µSv/h, a 1 m, 250 nSv/h. _____
- o Fuente de referencia 1614, fabricada en febrero 2010 con 400 mCi, modelo ██████████ en contacto 5,5 µSv/h, a 1 m, 82 nSv/h. _____
- o Fuente de referencia 1203, fabricada en febrero de 2005 con 400 mCi, modelo ██████████ en contacto 1,85 µSv/h, a 1 m, 42 nSv/h. _____

TRES. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Se aportó el Diario de Operaciones nº 123/3 de 21/10/1997, sobre el que selló la Inspección. Consta el envío de la memoria resumen anual correspondiente al año 2009. _____
- Se comprueban los registros dosimétricos personales (1) y de área (4), al mes de septiembre de 2010, registrados por ██████████ sin valores significativos. Se comprueba la vigencia de la licencia del Supervisor y la realización de la vigilancia médica por Servicio de Prevención de Ibermutuamur en julio de 2010. _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999

██████████

CONFORME-19-11-10

[REDACTED]

(modificado por RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Murcia y en la Sede de la Dirección General de Industria, Energía y Minas a 1 de diciembre de 2010.



EL INSPECTOR ACREDITADO POR EL

[REDACTED]

[REDACTED]

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999 se invita a un representante autorizado de **POLIMUR, S.A.** en [REDACTED] Lorquí, Murcia, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

[REDACTED]

CONFORME, 19-12-10