

189224

CSN/AIN/13/IRA/2409/10

Hoja 1 de 4

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL
ENTRADA 2820
Fecha: 24-02-2010 14:30

ACTA DE INSPECCION

D/D^a [REDACTED] Inspector/a del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día doce de febrero de dos mil diez, en la delegación de **DE EPTISA, SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.A.**, sita en c/ [REDACTED] en Valladolid.

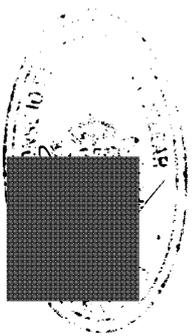
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, y cuya última autorización en vigor (MO-01) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid en fecha 12 de septiembre de 2005.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], 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.

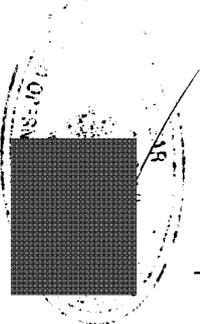
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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 efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

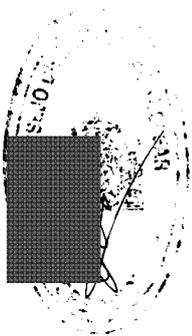
- Disponen de un recinto de almacenamiento con puerta de acero, con capacidad para dos equipos en el interior de sus maletas de transporte y con toma de corriente en su interior. _____
- El recinto de almacenamiento se encontraba señalizado y la puerta cerraba correctamente. Disponía de extintor próximo. _____
- En el interior del recinto de almacenamiento se encontraban dos equipos medidores de densidad y humedad de suelos de la firma [REDACTED] con n/s 39.603 y 61.906. _____



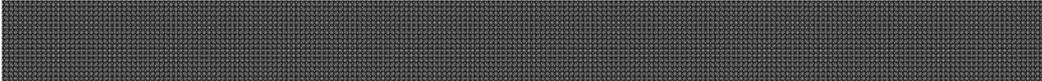
- En la delegación de Valladolid tienen desplazados seis equipos y la capacidad de almacenamiento de esta delegación es de dos equipos. _____
- Se mostraron los siguientes documentos para los equipos de medida de humedad y densidad de suelos: _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº 16.978, certificado de revisión por [redacted] en diciembre de 2009 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en diciembre de 2009. Certificado de revisión integridad varilla-sonda por [redacted] [redacted] en noviembre de 2008 con resultado satisfactorio. _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº M370203561, certificado de revisión y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado por [redacted] en noviembre de 2009. _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº 37.724, certificado de revisión por [redacted] [redacted] en noviembre de 2009 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en noviembre de 2009. _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº 37.726, certificado de revisión por [redacted] [redacted] en noviembre de 2009 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en noviembre de 2009. _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº 39.603, certificado de revisión por [redacted] [redacted] en diciembre de 2009 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en noviembre de 2009. _____
 - [redacted] modelo [redacted] nº 61.906, adquirido en febrero de 2009. No se le han realizado ninguna revisión desde su adquisición. _____
- La tasa de dosis medida en el exterior del recinto de almacenamiento fue de fondo. _____
- Disponen de seis monitores de medida de la radiación verificados por [redacted] en julio de 2009. _____
- Disponen de programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación. La calibración se hará cada cuatro años. _____
- Disponen de seis Diarios de Operación, correspondientes a los equipos [redacted] anteriormente nombrados en el que se anotan los datos relativos a la fecha, lugar. No están firmados por el Supervisor. _



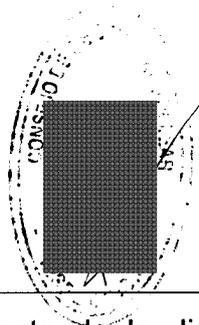
- El personal expuesto se encuentra clasificado como categoría A. _____
- Siete personas con licencia de operador en vigor y una persona con licencia de operador en vigor pero que no se ha aplicado su licencia a esta instalación se encuentran desplazados permanentemente a la delegación de Valladolid. _____
- En noviembre de 2009 se ha realizado un curso de formación en el que han asistido seis de los operadores de la delegación de Valladolid. ____
- Realizan los reconocimientos médicos anuales en [REDACTED] Último certificado disponible del año 2009. _____
- Todo el personal con licencia de la delegación dispone de dosímetro persona. Estaban disponibles los últimos registros de las lecturas de ocho dosímetros, realizadas por [REDACTED] de diciembre de 2009 con lecturas de dosis profunda acumulada de fondo. _____
- Según se manifiesta D [REDACTED] perteneciente a la empresa [REDACTED] es el Consejero de Seguridad en el Transporte. _____
- Disponen de señalización reglamentaria para los vehículos de transporte.
- Según se manifiesta, se está revisando la póliza que cubre el transporte de los equipos radiactivos. _____
- La Inspección informó sobre la obligación de incorporar la Instrucción IS-18, sobre los criterios para la notificación de sucesos e incidentes radiológicos en instalaciones radiactivas, al Plan de Emergencia o al Reglamento de Funcionamiento de la instalación radiactiva. _____
- La Inspección informó sobre la aplicación del artículo 8 bis "Comunicación de deficiencias" del Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas y modificado por el Real Decreto 35/2008, de 18 de enero. _____
- Se ha recibido en el CSN el Informe Anual de la instalación correspondiente al año 2008. _____



DESVIACIONES

- 
- Tienen seis equipos de medida de densidad y humedad de suelos desplazados a la delegación de Valladolid cuando en la documentación entregada para la modificación MO-1 de su autorización se solicitó un recinto de almacenamiento con capacidad para dos equipos. _____
- Los Diarios de Operación no han sido visados y firmados por el Supervisor con una periodicidad inferior a los tres meses. _____
- No realizan medidas de los niveles de radiación del recinto de almacenamiento. _____

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 (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 Madrid, y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a diecisiete de febrero de dos mil diez.



TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **“EPTISA, SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.A.”** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme, en Madrid a 22 de febrero de 2010

eptisa

tdo.

Supervisor IRA-2409