

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día veintidós de junio de dos mil diez, en la delegación de **EPTISA, SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.A.**, sita en [REDACTED] en Mairena del Aljarafe (Sevilla).

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, D. [REDACTED] Jefe de Laboratorio, y [REDACTED] Responsable de Calidad, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

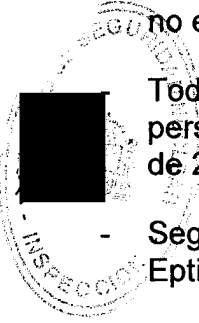
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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 señalizado, con control de acceso y con capacidad para tres equipos. _____
- A la delegación de Sevilla pertenecen cinco equipos y la capacidad de almacenamiento aprobada de esta delegación es de tres equipos. Dos equipos están desplazados a Málaga. El titular manifestó que procedería a solicitar una nueva delegación en Málaga o una ampliación de la capacidad de almacenamiento de la delegación de Sevilla. _____


- Se mostraron los siguientes documentos para los equipos de medida de humedad y densidad de suelos: _____
- [redacted] modelo [redacted] nº 14.957, certificado de revisión por [redacted] en enero de 2010 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado por [redacted] en enero de 2010. Certificado de revisión integridad varilla-sonda por [redacted] [redacted] en enero de 2009 con resultado satisfactorio. Equipo desplazado a Málaga. _____
- [redacted] modelo [redacted] nº 15.701, certificado de revisión por [redacted] en enero de 2010 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en enero de 2009. Certificado de revisión integridad varilla-sonda por [redacted] en febrero de 2008 con resultado satisfactorio. _____
- [redacted] modelo [redacted] nº 35.394, certificado de revisión por [redacted] [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] en febrero de 2008 con resultado satisfactorio. _____
- [redacted] model [redacted] nº 36.206, certificado de revisión por [redacted] [redacted] en diciembre de 2009 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en diciembre de 2009. _____
- [redacted] modelo [redacted] nº 36.501, certificado de revisión por [redacted] [redacted] en enero de 2010 y pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado [redacted] en enero de 2010. Equipo esplazado a Málaga. _____
- La tasa de dosis medida en el exterior del recinto de almacenamiento fue de fondo. _____
- Disponen de cinco monitores de medida de la radiación verificados por [redacted] en enero de 2010. Los equipos con n/s 1578, n/s 13530 y n/s 13591 tienen certificado de calibración válido del [redacted]. El equipo con n/s 1353 posee calibración en origen y el equipo con n/s 293 debe ser calibrado durante el año 2010. _____
- Disponen de programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación. La calibración se hará cada cuatro años. _____

- Realizan vigilancia radiológica de la instalación. _____
- Disponen de seis Diarios de Operación, uno General y cinco correspondientes a los equipos [REDACTED] anteriormente nombrados en el que se anotan los datos relativos a la fecha, lugar. _____
- El personal expuesto se encuentra clasificado como categoría A. _____
- Siete personas con licencia de operador en vigor pertenecen a la delegación de Sevilla. Tres de ellos se encuentran actualmente en Málaga. _____
- En noviembre de 2009 se ha realizado un curso de formación. _____
- Realizan los reconocimientos médicos anuales en [REDACTED] Aún no estaban disponibles los certificados médicos del año 2010. _____
- Todo el personal con licencia de la delegación dispone de dosímetro personal. Estaban disponibles los últimos informes dosimétricos de abril de 2010 con lecturas de dosis profunda acumulada de fondo. _____
- Según se manifiesta D. [REDACTED] perteneciente a la empresa Eptisa 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. _____
- El titular manifestó que disponen de un acuerdo de devolución de los equipos. _____
- Disponen de los certificados de actividad y de forma especial de las fuentes caducados. El titular manifestó que procedería a actualizarlos. _____
- 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. _____



- El titular manifestó haber enviado al CSN el Informe Anual de la instalación correspondiente al año 2009. _____

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 ocho de julio 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, Madrid 13 de Julio de 2010

Fdo.: 

Supervisor IRA-2409