

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día doce de noviembre de dos mil catorce, en la delegación de **EPTISA, SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.A.**, sita en el [REDACTED] en León.

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-2) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid en fecha 25 de enero de 2012.

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 el representante del titular de la instalación fue advertido 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.

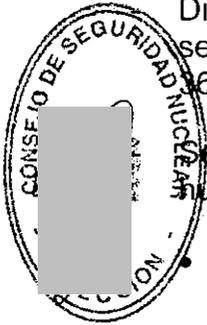
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- Disponen de cuatro licencias de operador en la delegación de León vigentes. _____
- Los trabajadores estaban clasificados radiológicamente en categoría A con dosímetro personal de solapa. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas para el personal expuesto, correspondientes a septiembre de 2014 y realizadas por [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] mostraban dosis equivalente personal profunda acumulada en el último año oficial menores de 1 mSv. _____

- Muestran recibí de haber realizado la formación obligatoria a todos los operadores de la delegación sobre el plan de emergencia y el reglamento de funcionamiento en fecha 17/10/13. _____
- Realizan reconocimientos médicos anuales en _____: _____

Disponen de cuatro equipos, dos _____ modelo _____ con números de serie 39170 y 61905, y dos _____ con números de serie 360103000 y 30003. _____

Se mostraron los siguientes documentos para los equipos de medida de humedad y densidad de suelos: _____



_____, modelo _____ /S 39170, certificado de revisión por _____ fecha 07/05/12, prueba de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado por _____ en fecha 07/05/12 y revisión de la varilla en _____ en fecha 05/05/12. Este equipo permanece inmovilizado desde el 06/11/12. _____

- _____, modelo _____ n/S 61905. Este equipo permanece inmovilizado desde el 02/10/13. _____
 - _____, modelo _____ n/s 360103000, certificado de revisión por _____ en fecha 09/06/14, y prueba de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado en fecha 09/16/14. _____
 - _____, modelo _____ n/s 30003, certificado de revisión por _____ en fechas 09/06/14, y prueba de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizado en fecha 09/06/14. _____
- Disponen de un recinto de almacenamiento señalizado, con control de acceso y con capacidad para cuatro equipos. _____
 - Las maletas presentaban señalización sobre el titular. _____
 - Disponen de dos monitores de medida de la radiación, un _____ n/s 14083 y un _____ n/s 70594 verificados en _____ en el año 2011. _____
 - Disponen de procedimiento de calibración a través de un equipo patrón calibrado bienalmente y verificación anual de los sistemas de detección y medida de la radiación. _____
 - Estaban disponibles los registros de verificación de los monitores de radiación en fecha 03/06/14. _____

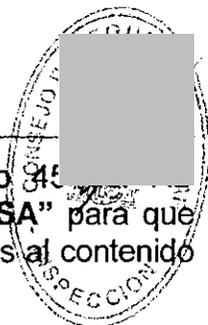
- No han cumplido con su procedimiento de calibración. _____
- Realizan vigilancia radiológica de la instalación diariamente con mediciones de los niveles de radiación en puerta de almacén. Realizan medidas radiológicas a los equipos en posición instrumento y bulto, así como en el interior del vehículo de transporte, quincenalmente. _____
- Disponen de cuatro Diarios de Operación diligenciados por el CSN. ____
- D^a. _____; perteneciente a la empresa Eptisa, es Consejero de Seguridad en el Transporte. _____
- Tienen póliza de cobertura de riesgo nuclear aplicada a las actividades de transporte de material radiactivo. _____
- Disponen de señalización reglamentaria para los vehículos de transporte.
- Disponen de los certificados de forma especial de las fuentes radiactivas. _____
- Han enviado el informe anual 2013. _____

DESVIACIONES

- No han cumplido con su procedimiento de calibración (IS-28). _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el RD 783/2001 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 veinticuatro de noviembre de dos mil catorce.

TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del "EPTISA" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



Con el objeto de subsanar la desviación indicada en el presente acta, se procede al envío de los monitores [REDACTED] (laboratorio acreditado) para su calibración.

Para que conste donde convenga, y quedando conforme al acta,

Madrid a 11 de diciembre de 2012

[REDACTED]

//

[REDACTED]

Supervisor IRA-2409