

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día ocho de junio de dos mil once en la Delegación de **GEOTECNICA DEL SUR S.A.**, sita en la calle [REDACTED] en El Puerto de Santa María (Cádiz).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a "*medida de densidad y humedad de suelos*", cuya última autorización (MO-5) fue concedida por Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio en fecha 25 de agosto de 2009.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Supervisores de la instalación, quienes en representación del titular e informados de la finalidad de la inspección, manifestaron aceptarla en cuanto se relaciona con la Seguridad y la 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:

- Para la delegación de El Puerto de Santa María disponen de una Licencia de Supervisor y dos Licencias de Operador en vigor. _____
- Han hecho entrega del Reglamento de Funcionamiento y del Plan de Emergencia al Supervisor D. [REDACTED] y al Operador D. [REDACTED]. _____

- Se mantiene, la clasificación radiológica de los trabajadores expuestos en "categoría A". Se consideran como tales al personal con licencia, supervisor y operadores. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas corresponden al mes de abril de 2011 y no presentan valores significativos. _____
- Efectúan cursos de formación. Último registro de fecha 22/06/10. El Supervisor será incluido en el siguiente curso. _____
- Disponen de los certificados de aptitud médicos anuales realizados por Coteces. _____

Disponen, en la nave industrial debajo de una escalera, de un recinto de almacenamiento con paredes de hormigón y puerta plomada con cerradura. Se encuentra señalizado frente a riesgo a radiaciones ionizantes como "zona vigilada". _____

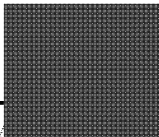
El día de la inspección el equipo autorizado [REDACTED] n/s 16473 se encontraba en el recinto de almacenamiento. _____

- Durante la inspección se midieron niveles de radiación de 0,6 $\mu\text{Sv/h}$ en la parte baja de la puerta del almacén, 44,2 $\mu\text{Sv/h}$ en teclado del equipo y 2,8 $\mu\text{Sv/h}$ en mango del equipo. _____
- La maleta y el equipo disponían de la señalización adecuada. La maleta estaba etiquetada con los datos de la instalación. _____
- El titular mismo efectúa el mantenimiento semestral de los equipos y la revisión anual en [REDACTED] así como la revisión de la varilla de los equipos [REDACTED] _____
- Disponibles las últimas revisiones para [REDACTED] n/s 16473 de fecha 31/03/11. _____
- En relación con la revisión de integridad de varilla-sonda y soldadura del equipo [REDACTED] se ha realizado en febrero de 2008 en [REDACTED] _____
- Disponible el último certificado de verificación de la hermeticidad de la fuente radiactiva para [REDACTED] n/s 16473 de fecha 31/03/11. _____
- El titular dispone de acuerdo con la firma suministradora sobre la retirada o devolución de equipos y fuentes fuera de uso. _____

- El día de la inspección se encontraba aparcado un vehículo de transporte de equipos. Disponía de dos paneles naranjas (70/3332) y tres etiquetas (radiactivo 7) y elementos para la delimitación de la zona de trabajo que incluye dispositivo luminoso y operativo. _____
 - La instalación dispone de Consejero de Seguridad para el transporte. __
 - Disponen de certificado de póliza de cobertura de riesgo nuclear para el transporte de los equipos radiactivos. _____
 - Tienen un monitor de radiación [REDACTED] n/s 50728 calibrado en [REDACTED] el 28/09/07 y verificado en la instalación cada cuatro meses a través de un equipo patrón calibrado cada dos años. __
- El titular realiza mensualmente una vigilancia radiológica en la instalación. Último registro de fecha 23/05/11. _____
- La instalación dispone de un Diario de Operación del T [REDACTED] /s 16473 con nº 28.03.98 _____
- La Instrucción IS-18 ha sido incorporada a la documentación de la instalación. _____
 - Disponen de un procedimiento de comunicación de deficiencias para cumplir con 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 ha enviado al CSN el informe anual 2010. _____

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, reformada por la Ley 33/2007, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999, 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, en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a veintidós de

junio de dos mil once.


TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **GEOTÉCNICA DEL SUR, S.A.** (Granada) para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

CONFOMTE

EN PELICHO, A 28 DE JUNIO DE 2011


FDO.

REPRESENTANTE LEGAL