

ACTA DE INSPECCIÓN

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

**CERTIFICA QUE:** Se personó el día once de julio de dos mil diecisiete en la empresa GEOTÉCNICA DEL SUR, S.A., ubicada en [REDACTED] Peligros, Granada.

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.

La Inspección fue recibida por D. [REDACTED], supervisor de la instalación, quién 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.

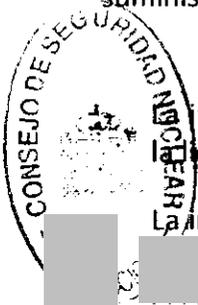
Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que, el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a 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.

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

La instalación dispone, para dirigir su funcionamiento, de dos supervisores provistos de licencia reglamentaria, D. [REDACTED] y D. [REDACTED].-----

La instalación dispone de personal con licencia de operador vigente: D. [REDACTED]  
[REDACTED]

- Se mantiene, la clasificación radiológica de los trabajadores expuestos en "categoría A". Se consideran como tales al personal con licencia, supervisor y operadores.-----
- Consta programa de formación para operadores y supervisores. Disponibles recibís. -----
- Disponen de monitores de radiación operativos [REDACTED] y [REDACTED]
- Las últimas lecturas de dosis acumulada anual, superficial o profunda a fecha de Inspección de 2017 no muestran valores relevantes -----



- El recinto de almacenamiento, situado en el sótano del local, dispone de puerta blindada y control de acceso [REDACTED]. Se encuentra señalizado en dicha puerta frente a riesgo a radiaciones ionizantes como "zona vigilada".-----
- Consta documentalmente que han enviado a Panamá los equipos [REDACTED] nº s 16473 y [REDACTED] M361008479. y que allí permanecen-----
- Consta la compra del equipo Marca [REDACTED] 3-122HR, y nº de serie M 370908835 a [REDACTED] en septiembre de 2014. Consta la compra del equipo [REDACTED] r nºs 23339 comprado a [REDACTED] en septiembre de 2014. Consta que el titular dispone de autorización para albergar ese tipo y numero de medidores adicionalmente a los que poseía y descontando los exportados a Panamá-----
- Los equipos [REDACTED] r de nº de serie 19558 y el [REDACTED] 3411B con nº de serie 16473 permanecen averiados, fuera de uso y almacenados en condiciones de seguridad en la instalación-----
- El titular efectúa en todos los equipos en uso revisiones , una vez a través de la empresa de asistencia técnica, "[REDACTED]." y/o [REDACTED] y la siguiente en la propia instalación mediante procedimiento elaborado para equipos [REDACTED] teniendo de referencia los procedimientos aprobados.-----
- Constan revisiones en la Instalación y hermeticidades en plazo para los [REDACTED] y para los [REDACTED]. Disponibles los últimos certificados de verificación de la hermeticidad de las fuentes radiactivas para [REDACTED]-----
- Consta END de integridad de la varilla en equipos [REDACTED] serie [REDACTED] efectuados en plazo [REDACTED]ido.-----
- El titular dispone de acuerdos con las firmas suministradoras . ([REDACTED]) sobre la retirada o devolución de los equipos y fuentes fuera de uso.-----
- La instalación dispone de Consejero de Seguridad para el transporte (Doña [REDACTED] [REDACTED] y de certificado de póliza de cobertura de riesgo nuclear para el transporte de los equipos radiactivos con la empresa [REDACTED]-----
- El titular realiza verificación de todos los monitores, y realiza mensualmente una vigilancia radiológica en la instalación.-----
- Anualmente la empresa [REDACTED] incluye, en los informes de revisión de los equipos medidores de densidad un perfil radiológico de la maleta de transporte y del equipo. Disponibles los correspondientes a las últimas pruebas de hermeticidad de cada uno de los equipos.-----



CSN/AIN/31/IRA-1538/2017

SN

CONSEJO DE  
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 3 de 3

- La instalación dispone de un Diario de Operación general sobre el que sella la Inspección. Todos los equipos radiactivos disponen de Diario de Operación, -----
- Consta los informes de notificación y resolución del caso de pérdida de control temporal de un medidor de densidad y humedad (nº serie M370908835) que fue satisfactoriamente resuelto el dos de junio y del que constan informes escritos-----

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 diecisiete de julio de dos mil diecisiete.



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.

CONFORME

EN PELEAÑOS A 27 DE JULIO DE 2017



FD>



SUPERVISOR