

ACTA DE INSPECCION

D^a [REDACTED], Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el día diez de noviembre de dos mil catorce en el **LABORATORIO DE OBRAS PÚBLICAS E INGENIERÍA DEL SUR, S.L. (LOPISUR, SL.)**, sito en la [REDACTED], en Almería.

Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control a una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de densidad y humedad en suelos, con Autorización de Funcionamiento concedida por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Economía de fecha 23 de octubre de 2003.

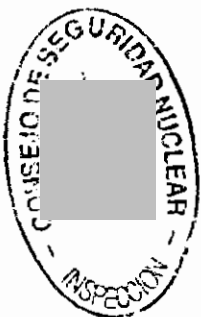
Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] en representación de D. [REDACTED], Supervisor de la instalación y representante del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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.

[REDACTED] e las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la formación requerida y suministrada, resulta que:

En fecha: 04-12-13, La Junta de Andalucía envía CSN la lista de los "laboratorios declarados de Ensayos de la construcción" registrados que han cesado su actividad en el curso de 2013, entre los que se encuentra LOPISUR. _____

- El laboratorio sito en carretera de [REDACTED], se encontraba cerrado. La instalación se encuentra sin actividad desde el 2012 tal como figura en el último Acta de inspección del 14-05-13 (referencia Acta: CSN/AIN/07/IRA/2650/13). _____



SN

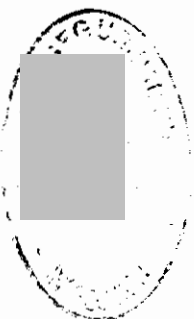
CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 2 de 4

- Según se manifiesta, disponen de sistema de alarma en la nave conectado con una central de una empresa de seguridad. _____
- El almacén destinado a guardar los equipos medidores de densidad y humedad de suelos se encontraba señalizado como "Zona Vigilada"; dispone de medios para establecer un control de acceso (_____
_____) . _____
- Disponen de un total de tres equipos _____ con fuentes de Cs-137 de 0.37 GBq (10 mCi) y A-241/Be de 1.85 GBq (50 mCi). El día de la inspección los tres equipos se encontraban almacenados en la instalación, dentro de sus maletas de transporte, identificadas con los datos de cada equipo y con señalización reglamentaria para el transporte (I.T 0.4); corresponden a:
 - n/s M-360508319 (último registro de uso del: 28-08-12). _____
 - n/s M-330807127 (último registro de uso del: 26-11-12). _____
 - n/s M-330807126 (último registro de uso del: 16-12-11). _____
- Tasas de dosis máximas medidas, en contacto con la base de los equipos: 140 μ Sv/h; detrás de la puerta del almacén, en la parte baja: 2.4 μ Sv/h; en la mesa en frente del almacén (a aproximadamente 1 metro de la puerta) : 0.7 μ Sv/h . _____
- No han realizado ninguna revisión de los equipos ni pruebas de hermeticidad de las fuentes, en el curso del último año; últimas revisiones corresponden a las que figuran en el Acta anterior (diciembre de 2012).__

Estaban disponibles un total de cinco monitores de radiación: todos de la firma _____, cuatro modelos: _____ (n/s: 50725 / 37310 / 51333 / 53219) y el último adquirido en 2011, calibrado de origen (15-07-11), modelo _____ (n/s 73155). _____

- No han realizado ninguna vigilancia de área, ni verificación interna de los equipos medidores de densidad y humedad ni verificación interna de los monitores de radiación, desde la fecha de la última inspección. _____
- Estaban disponibles cuatro Diarios de Operación diligenciados: Uno general de la instalación, y tres diarios de equipo (uno para cada equipo); estos diarios no tenían ninguna anotación desde el último sello correspondiente a la última inspección del CSN (14-03-13). _____

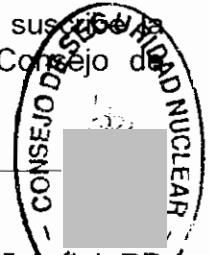


- D. [REDACTED], dispone de una licencia de supervisor, en vigor hasta septiembre de 2015. Los tres operadores que figuran – en el registro del CSN - con licencias aplicadas a esta la instalación han causado baja en la empresa; D. [REDACTED], en febrero 2013; D. [REDACTED], en marzo 2013 y D. [REDACTED] en diciembre 2011. La inspección requirió comunicar estas bajas al área de licencias del CSN. _____
- No disponen de contrato de lectura dosimétrica, en vigor. _____
- Según se manifiesta los responsables de LOPISUR: [REDACTED] (supervisor) y D. [REDACTED], realizan visitas periódicas (cada 2 meses) a la nave donde se encuentran los equipos. _____
- El Acta de inspección se envía por correo certificado a la empresa: [REDACTED] a la atención de D. [REDACTED], para garantizar su recepción. _____

DESVIACIONES

- No han enviado el Informe Anual de la instalación correspondiente a 2013 (incumplimiento de la especificación 18ª de la Resolución). _____

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, 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 noviembre de dos mil catorce.



TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de "LABORATORIO DE OBRAS PÚBLICAS E INGENIERÍA DEL SUR, S.L. (LOPISUR, S.L.)", en Almería, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

DILIGENCIA

En relación con el Acta de Inspección de referencia CSN/AIN/08/2650/IRA/14 de fecha 10 de noviembre de 2014, correspondiente a la inspección

realizada a la Instalación de LOPISUR, S.L.,

D [REDACTED], supervisor de la instalación, manifiesta su conformidad con el contenido del acta adjuntando diferentes consideraciones,

La inspectora que suscribe manifiesta su aceptación de las correcciones que se describen.

Madrid, 12 de Enero de 2015

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]



