

ACTA DE INSPECCION

D/D^ª [REDACTED] Inspector/a del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día veintitrés de julio de dos mil quince en **CESECO S.A.**, sita en e [REDACTED] en Valladolid.

Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a medida de densidad y humedad de suelos, cuya última autorización (MO-01) fue concedida por la Dirección General de la Energía del Ministerio de Industria y Energía en fecha 10 de marzo de 1994, y con sede ubicada en el lugar citado.

Que la Inspección fue recibida por [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 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 empresa se encuentra en concurso de acreedores desde el 7 de abril de 2014. Según se manifiesta, el día 4 de septiembre de 2015 está convocada la junta de acreedores donde se tomará la decisión de proceder a la liquidación de la empresa o no. _____
- Disponen de un recinto de almacenamiento señalizado, con puerta de acero, toma de corriente en su interior y extintor próximo. _____
- Disponen de cuatro equipos de medida de densidad y humedad de suelos de la firma [REDACTED], dos de modelo [REDACTED] (n/s M38088398 y M38098443) y otros dos de modelo MC-1-DRP (n/s MD01200001 y MD 60608370). _____

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

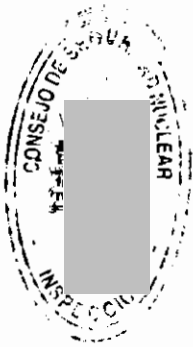
Hoja 2 de 4

- El día de la inspección los cuatro equipos se encontraban guardados dentro de sus maletas de transporte en el recinto de almacenamiento. Los dos equipos modelo [REDACTED] se encuentran fuera de uso desde diciembre de 2012 con sus maletas precintadas y sus diarios de operación en su interior. _____
- Disponen de la señalización de transporte reglamentaria, material de balizamiento y señalización y de cartas de porte. _____
- Estaban disponibles los certificados de hermeticidad y revisión de los dos equipos en uso (M-38088398 y M-38098443) desde el punto de vista radiológico de cuatro equipos [REDACTED], realizado por [REDACTED] en fecha julio de 2013 y enero de 2014. _____
- Los dos equipos de medida de densidad y humedad de suelos en uso (M-38088398 y M-38098443) han sido revisados, controlados su hermeticidad, realizados sus perfiles radiológicos por [REDACTED] con fecha febrero de 2015, con resultado satisfactorio. _____
- Disponen de cuatro monitores de radiación de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] n/s 34461, 67049, 70564 y 73161, calibrado el último en origen en diciembre de 2011. Los dos últimos monitores han sido verificados por el personal de la instalación en diciembre de 2014. _____
- Disponen de un procedimiento escrito sobre el programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación que va a ser revisado. _____
- Estaba disponible el Diario de Operación General de la instalación, ref. 66.01.91, donde se anotan las pruebas de hermeticidad y revisiones de los equipos, verificaciones y calibraciones de los monitores de medida de radiación, dosimetría, etc. No hay anotadas incidencias desde la última inspección. _____
- Estaban disponibles dos Diarios de Operación firmados, uno por cada equipo en uso con últimas anotaciones de fechas 16/04/14 y 27/02/14. _____
- Disponen de contrato de lectura dosimétrica con [REDACTED] para cinco usuarios, con último registro mayo de 2015 y lecturas de dosis profunda acumulada inferior a 0,2 mSv. _____
- Realizan revisiones médicas anuales. _____
- Disponen de una licencia de supervisor y tres de operador en vigor. _____





- Disponen de acuerdo escrito con [REDACTED] para la devolución de las fuentes una vez fuera de uso. _____
- La empresa [REDACTED] está contratada para asumir el puesto de Consejero de Seguridad para el transporte de mercancías peligrosas. _____
- Dispone de cobertura de riesgo nuclear para el transporte de los equipos radiactivos. _____
- En diciembre de 2014 se ha realizado formación para todos los trabajadores expuestos de la instalación. _____
- Se ha recibido en el CSN el informe anual de la instalación correspondiente al año 2014. _____



DESVIACIONES

- Las placas identificativas de las maletas de transporte de los equipos se encuentran en mal estado. Una de las maletas se encuentra rota. _____
- No se ha comunicado al CSN las bajas del personal con licencia de la instalación.
- Los Diarios de Operación de los equipos no se encuentran actualizados. _____
- No todo el personal expuesto nuevo de la empresa recibe formación sobre el reglamento de funcionamiento y el plan de emergencia de la instalación. _____
- No se ha realizado la calibración de los equipos con el periodo establecido en su programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación actual. _____

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

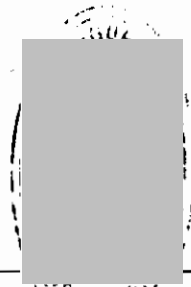
SN



CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 4 de 4

autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid, y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a uno de septiembre de dos mil quince.



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



ESTUDIOS Y CONTROL DE OBRAS

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 15286

Fecha: 18-09-2015 13:50

El día 4 de septiembre de 2015, se recibe en nuestra empresa (CESECO, S.A. IRA/1677/15), el acta de la inspección realizada por D^a [REDACTED] en nuestras instalaciones con fecha 23 de julio de 2015 y, emitida por parte del Condejo de Seguridad Nuclear el día 01 del mismo mes y año.

Remitimos copia del acta recibida acompañada del presente escrito, a modo de manifestación de nuestra total conformidad con el contenido de la misma

Para que así conste y surta los efectos oportunos, firma:

En Valladolid a 17 de septiembre de 2015



Supervisor

IRA/1677/15