

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día diez de febrero de dos mil once en la Delegación de CEMOSA sita en [REDACTED] [REDACTED] 41500) Alcalá de Guadaíra (Sevilla).

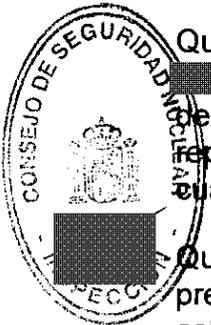
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido destinada a posesión y uso de equipos de medida de densidad y humedad de suelos y de radiografía industrial y cuya autorización vigente fue concedida por Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas, del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, de fecha 19 de noviembre de 2010.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] y D^a. [REDACTED] [REDACTED] Responsables de Calidad, D. [REDACTED] Jefe de Laboratorio y [REDACTED] Director de Laboratorio, en representación del titular, quienes aceptaron 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.

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

- Habían obtenido la nueva autorización para el trasladado desde la anterior ubicación [REDACTED] [REDACTED] de Sevilla) al Polígono Industrial [REDACTED] [REDACTED] (41500) Alcalá de Guadaíra (Sevilla), aunque aún no habían solicitado la inspección previa a la puesta en marcha. _____



- Disponen de una licencia de supervisor desplazado en la sede y cuatro licencias de operador en vigor. _____
- En junio de 2009 se había impartido un programa de formación en materia de seguridad y protección radiológica para operadores. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas disponibles eran de diciembre de 2010 y presentaban valores de dosis acumuladas anuales inferiores a 1 mSv. _____

- El titular realiza la vigilancia sanitaria de los trabajadores expuestos anualmente. Disponibles los certificados de aptitud del último año. _____
- Según su listado actualizado disponen de 5 equipos operativos de medida de densidad y humedad del suelo, 4 marca [REDACTED] tres [REDACTED] n/s M310906341, n/s M310606207 y n/s M350607914, uno [REDACTED] n/s M360408256 y un [REDACTED] n/s 18567. _____

- El día de la inspección había dos equipos en el bunker. _____
- Según se manifestó el resto de los equipos se encontraban temporalmente en la sede en Málaga. _____

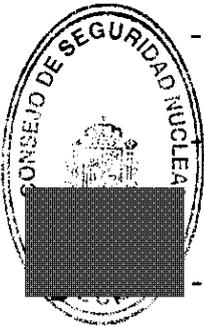
Los equipos de medida de densidad y humedad se habían revisado dentro de los últimos seis meses según procedimiento interno y habían realizado la revisión bienal completa en [REDACTED] fecha 14.10.10. _____

- Disponibles los certificados de hermeticidad efectuadas en los cuatro [REDACTED] equipos a 14.10.10. _____
- Disponible certificado de revisión de la varilla del [REDACTED] en febrero de 2010 y hermeticidad y revisión por una entidad autorizada a fecha 14.10.10. _____

- El recinto de almacenamiento se localiza en la planta baja edificio y consiste en un bunker de hormigón con una entrada en forma de laberinto con puerta y control de acceso. La puerta de acceso se encontraba señalizada. _____

- Colindante la bunker hay unos vestuarios, almacén de probetas y sala de ruido. Enfrente del mismo está la cámara caliente. Sobre y debajo del bunker no existe ninguna sala. _____

- El día de la inspección se encontraban almacenados en el recinto dos de los equipos. Se midieron tasa de dosis en puerta, en el pasillo dentro



del bunker y en todas las salas colindantes en diferentes puntos con resultados de tasas de dosis inferiores a 0,5 microSv/h. _____

- Disponen de consejero de seguridad para el transporte, que pertenece a la instalación. _____
- Disponen de póliza de cobertura de riesgo nuclear para el transporte de los equipos radiactivos. _____
- La instalación dispone 5 detectores de radiación. Realizan las revisiones anuales y según se manifiesta están realizando los trámites para calibrarlos. _____

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 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 veintitrés de febrero de dos mil once.



TRÁMITE

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

En Málaga, a 10 de marzo de 2011

Fdo

(Supervisor Instalación)