

189236

CSN/AIN/18/IRA/1622/10

## ACTA DE INSPECCION

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

**CERTIFICA:** Que se personó el día diecisiete de febrero de dos mil diez en **OBRASCON HUARTE LAIN S.A.**, sita en la calle [REDACTED] en Marchena (Sevilla).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada medida de densidad y humedad de suelos, ubicada en el emplazamiento referido y cuyas últimas autorizaciones de modificación (MO-7 y MO-8) fueron concedidas por el Ministerio de Economía con fechas 9 de mayo de 2009 y 4 de diciembre de 2009, respectivamente.

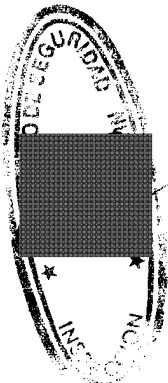
Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Operador, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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.

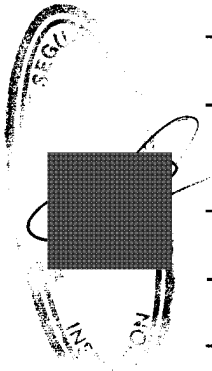
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- OHL dispone de una nave industrial en el emplazamiento referido donde se ubica el Laboratorio de Control de Calidad. \_\_\_\_\_
- Dicha nave dispone de paredes de hormigón de 15 cm. \_\_\_\_\_
- En el extremo izquierdo de dicha nave se encontraban dos cubos de hormigón, para el almacenamiento de los equipos. \_\_\_\_\_

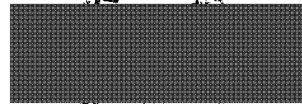
- [REDACTED]



- Disponen de tres equipos [redacted] dos modelos [redacted] n° 15635, con fuente de Cs-137 de 8 mCi, n° 50-4717 y Am-241/Be de 40 mCi, n° 47-11031, n° 17320 con fuente de Cs-137 de 8 mCi, n° 506691 y Am-241/Be de 40 mCi, n° 4712743 y uno modelo [redacted] n° 28197 con fuente de Cs-137 de 8 mCi, n° 7502147 y Am-241/Be de 40 mCi, n° 4724958.
- El equipo n° 17457 ha sido enviado a EEUU por [redacted] con fecha 4-12-09. \_\_\_\_\_
- Las tasas de dosis medidas fueron de fondo en el exterior de la nave, 0,4 µSv/h en los laterales de los cubos y 3 µSv/h en contacto con las puertas metálicas de los mismos. \_\_\_\_\_
- [redacted] efectúa las revisiones semestrales de los equipos y de las varillas y [redacted] las pruebas de hermeticidad. \_\_\_\_\_
- Disponen de dos monitores de radiación [redacted] n° 13058 y 224 calibrados en e [redacted] (22-5-08), otro n° 61220 calibrado en origen (31-7-08) y otro [redacted] n° 42831 calibrado en origen. \_\_\_\_\_
- El transporte de los equipos lo realiza [redacted] y los Operadores. \_\_\_\_\_
- Disponen de señalización para los vehículos y material de balizamiento.
- Han incluido en la póliza general de seguro de la empresa, el seguro para el transporte de los equipos radiactivos. \_\_\_\_\_
- D. [redacted] está efectuando el Curso de Consejero de transporte.
- Disponen de un Diario de operación general y uno por equipo. \_\_\_\_\_
- Han efectuado un curso de formación en enero de 2009. \_\_\_\_\_
- Disponen de una Licencia de Supervisor y cinco de Operador. \_\_\_\_\_
- Disponen de dosímetros personales, sin datos significativos. \_\_\_\_\_
- Efectúan reconocimientos médicos anuales en [redacted] \_\_\_\_\_
- Han remitido al CSN el informe anual. \_\_\_\_\_



Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008) 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 veinte de febrero de dos mil diez.



---

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

SEVILLA 2/03/2010. CONFORME.

