



CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR  
REGISTRO GENERAL

CSN/AIN/21/IRA/1449/08

ENTRADA 20990

Hoja 1 de 3

Fecha: 04-11-2008 13:07

176418

**ACTA DE INSPECCION**

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

**CERTIFICA:** Que se ha personado el día veinte de octubre de dos mil ocho en **VORSEVI S.A.**, sita en [REDACTED] Camas (Sevilla).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de densidad y humedad de suelos y radiografía industrial, cuya última autorización de modificación (MO-13) fue concedida por el Ministerio de Industria, con fecha 17 de julio de 2006 y cuya autorización de modificación MO-14 fue solicitada con fecha 22 de septiembre de 2008.

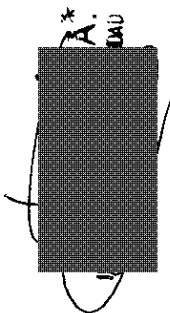
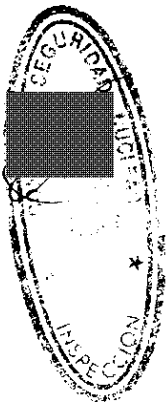
Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Supervisor, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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.

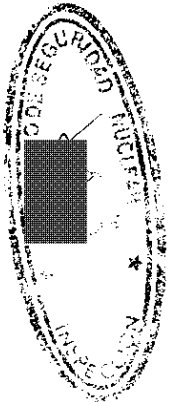
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- Disponen de 25 2quipos [REDACTED] y un equipo de rayos X:

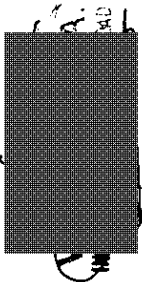
EQUIPO	Nº SERIE	DELEGACION
[REDACTED]	36205	Alicante
[REDACTED]	18662	Badajoz
[REDACTED]	18833	Badajoz
[REDACTED]	31017	Badajoz
[REDACTED]	15634	Cáceres
[REDACTED]	15982	Cáceres

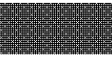


	31395	Granada
	19123	Granada
	60825	Granada
	61133	Granada
	34494	Cádiz
	33409	Cádiz
	16761	Cádiz
	34880	Jaén
	39551	Jaén
	19097	Málaga
	33410	Málaga
	32327	Cordoba
	18404	Almeria
	14800	Huelva
	16857	Huelva
	32193	Huelva
	31020	Sevilla
	32320	Sevilla
	36668	Sevilla
Equipo rayos X	Macrotank 140/5	Sevilla

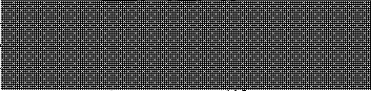



- [REDACTED] efectúa la revisión general bienal y de las varillas de los equipos. \_\_\_\_\_
- [REDACTED] efectúa las pruebas de hermeticidad anuales. \_\_\_\_\_
- Se está actualizando el procedimiento para la revisión y mantenimiento de los equipos [REDACTED] por los Supervisores y Operadores. \_\_\_\_\_
- Se está actualizando el procedimiento para la calibración y verificación de los equipos de medida de radiaciones, en el que se establece la calibración de alguno de los equipos de que disponen, verificando el resto por medida comparativa con los calibrados. \_\_\_\_\_
- Disponen de un Diario de Operación general y uno por equipo, siendo visados por el Supervisor cada tres meses, encontrándose disponibles los correspondientes a los equipos almacenados en la instalación. \_\_\_\_\_
- Con fecha 6 de junio de 2008 el equipo nº 18833 desplazado en Cáceres sufrió la rotura de la carcasa exterior. Se efectuó la revisión del equipo y pruebas de hermeticidad. \_\_\_\_\_



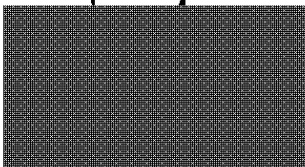
- Disponen de dosímetros personales, sin datos significativos. \_\_\_\_\_
- Disponen de tres Licencias de Supervisor (una de rayos X) y treinta y cuatro de Operador. \_\_\_\_\_
- El personal está clasificado en la categoría B. \_\_\_\_\_
- Disponen de señalización para los vehículos y material de balizamiento.
- Están actualizando el programa de cursos de formación, dirigidos por la responsable de seguridad y salud de la empresa y el supervisor. \_\_\_\_\_
- Efectúan reconocimientos médicos en  \_\_\_\_\_
- El recinto de almacenamiento de equipos se encuentra señalizado y dispone de medios para establecer un acceso controlado. \_\_\_\_\_
- 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 veinticuatro de octubre de dos mil ocho.

---

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



Lella - 30-X-08