



CONSEJO DE
SEGURIDAD

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 22880

CSN/AIN/23/IRA/0532/09

Fecha: 22-12-2009 12:05

Hoja 1 de 3

187418

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día uno de diciembre de dos mil nueve en la Planta CELLA-I, c/ [REDACTED] / Planta CELLA-II, c/ [REDACTED] de la empresa UTISA TABLEROS DEL MEDITERRANEO, S.L, en Cella, Teruel.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a "*medida de nivel, gramaje y densidad con fines de control de procesos*", cuya última autorización (MO-8) fue concedida por Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, con fecha de 4 de mayo de 2007.

Que la Inspección fue recibida por D^a [REDACTED], Jefe de Laboratorio y Supervisora de la instalación, y D. [REDACTED] Operador, quienes en representación del titular e informados de la finalidad de la inspección, manifestaron aceptarla en cuanto se relaciona con la Seguridad y la 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.

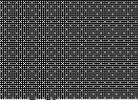
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- Disponían de una licencia de supervisor y una de operador en vigor. ____
- Tenían registros de noviembre de 2009 sobre curso de formación en protección radiológica. _____

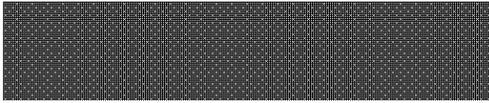
- Se mantiene, la clasificación radiológica de los trabajadores en "categoría B". _____
- Las últimas lecturas dosimétricas disponibles correspondían al mes de octubre de 2009 con valores no significativos.
- De los cinco equipos autorizados solo estaban 3 en funcionamiento :
 - Equipo 1.- Medidor de nivel, _____ provisto de fuente de Cs-137 de 1,48 GBq (40 mCi) n/s G-669, 7-78. Ubicado en Cella I. _____
 - Equipo 2.- Equipo de rayos X medidor de densidad, _____ y 0,8 mA de rayos X . MIO 2237, 2004. Ubicado en Cella I. _____
 - Equipo 3.- Medidor de densidad _____ isotopenmeberäte GmbH (mod. _____) provisto de fuente de Am-241 de 3,7 GBq (100 mCi) n/s 0022-LQ, 11.95. Ubicado en Cella II. _____
- Las tasas de dosis medidas durante el funcionamiento de los equipos fueron inferiores a 0,4 μ Sv/h. _____
- _____ estos tres equipos presentaban señalizaciones e identificaciones adecuadas. _____
- _____ el equipo _____ que incorpora un generador de rayos X _____), de 50 kV y 2 mA (n/s 582020) y que está ubicado en Cella II está desconectado de la red desde el 2007. _____
- Disponen de un recinto de almacenamiento para fuentes en desuso ubicado en la planta de Cella II, con acceso controlado y señalización.
- El tubo de rayos X _____ n/s 582250 que anteriormente se encontraba en el recinto de almacenamiento ha sido vendido a una empresa de Turquía. Se disponía de documentación al respecto. _____
- Disponen de acuerdo de retirada de fuentes con Enresa. _____
- Tenían disponibles los certificados de hermeticidad de las fuentes de fecha 04.06.09. _____
- Tenían disponibles los registros de la revisión semestral de los equipos de 04.06.09. _____

- La instalación dispone de los siguientes detectores de radiación:
 - Monitor [REDACTED] n/s 2641, calibrado en [REDACTED] 07.03.07.
Disponible su certificado. _____
 - Monitor [REDACTED] n/s 77227 calibrado en [REDACTED] el 22.10.08.
Disponible su certificado. _____
- En la instalación se realiza una vigilancia radiológica mediante 3 dosímetros de área, obteniendo valores no significativos en el último informe dosimétrico de octubre de 2009. _____
- Mensualmente el supervisor o/y operador realiza medidas de niveles de radiación. Últimos registros de 02.10.09. _____
- La instalación disponía de un Diario de Operación, sellado por el CSN y registrado con el nº 196.04.01 que cumplimenta y firma la Supervisora.
- El titular había remitido al CSN el informe anual 2008. _____

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 cuatro de diciembre de 2009.



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



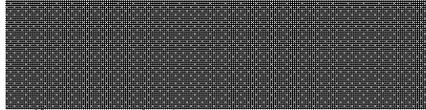
FÁBRICAS

CELLA I (TERUEL)
CELLA II (TERUEL)
UTIEL (VALENCIA)

ESPAÑA

Cella 16-Diciembre-2009
Asunto: Acta de Inspección
Referencia: CSN/AIN/IRA/0532/09

Conforme con el contenido del Acta de Inspección



Fdo. : 
Supervisora

