

## ACTA DE INSPECCION

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

**CERTIFICA:** Que se ha personado el día cuatro de noviembre de dos mil ocho, en las instalaciones de la Sociedad de Cementos y Materiales de construcción de Andalucía, sita en la [REDACTED] en Córdoba.

Que la visita tuvo por objeto comprobar el funcionamiento de la instalación destinada a usos industriales ubicada en el emplazamiento referido y cuya autorización de funcionamiento fue concedida por la Dirección General de Industria con fecha 3 de octubre de 2005.

Que la Inspección fue recibida, en representación del titular, por D. [REDACTED] supervisor, quién aceptó la finalidad de la Inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y la protección sanitaria contra radiaciones ionizantes.

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.

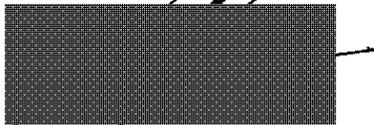
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por personal técnico, resulta que:

- Disponen de tres licencias de operador y tres de supervisor en vigor -----
- Tiene controlados dosimétricamente con [REDACTED] a cuatro usuarios y dos áreas con dosímetros TLD y disponen de tres dosímetros de lectura directa [REDACTED] -----
- Las lecturas de dosis acumulada anual a septiembre de 2008 no son relevantes.

Los dosímetros personales muestran fondo y los dosímetros de área emplazados en la posición teórica mas desfavorable donde no hay paso de personal, acumulan dosis de 0.27 mSv área 1 y 3.32 mSv área 2-----

- Exhiben documentación pertinente de la instalación relativa a fuentes, diarios de operación, dosimetría, reglamentos de funcionamiento, vigilancias radiológicas y hermeticidades de las fuentes; La última efectuada por [REDACTED] ata del 10 IX-2008-----
- Consta la vigilancia y medidas de protección radiológica efectuadas por [REDACTED] con periodicidad semestral-----
- Consta documentación de la nueva fuente adquirida a [REDACTED] con nº de serie cf-252-58-08-----
- Consta formación en seguridad del personal adscrito a la Instalación-----
- Disponen de monitor de radiación [REDACTED] operativo y disponen de procedimiento escrito para la calibración de equipos con periodicidad bianual-----
- La instalación la constituyen tres fuentes de Californio-252 de 0.4 GBq de Actividad máxima cada una. Estas fuentes se encuentran montadas en su posición de trabajo sobre una cinta transportadora para proceder a la determinación de la proporción de cal sílice aluminio y hierro de la materia prima [REDACTED]
- Esta configuración de medida se halla alojada en una caseta situada en una zona que no es de paso habitual y que se encuentra señalizada y provista de acceso controlado-----
- Los número de serie de las fuentes instaladas son la FTC-CF-Z2267, FTC-CF-Z2268 y CF-252-58-08-----
- La instalación permanece señalizada y con acceso controlado a la misma-----
- Exhiben test de hermeticidad de fuentes por [REDACTED] a 10-09-2008-----
- Existen instrucciones para el acceso a las zonas radiológicas y las medidas de protección que deben observar el personal que ocasionalmente accede a la instalación. El mantenimiento lo tienen contratado con la empresa fabricante de los equipos-----

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 catorce de noviembre de dos mil ocho.



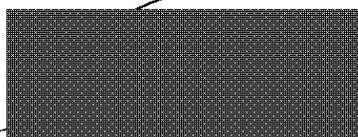
Fdo.   
INSPECTOR

---

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

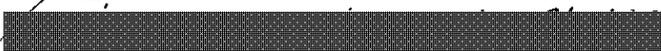
*En la página 1 del Acta está reflejado, incorrectamente, que "disponen de los licencias de Dependencia y de Supervisor en vigor".  
Lo correcto es que hay dos de las licencias de Supervisor y dos de Dependencia.*

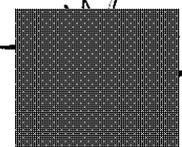
*Córdoba, 2 de Noviembre de 2008.*



**SOCIEDAD DE CEMENTOS Y MATERIALES  
DE CONSTRUCCION DE ANDALUCIA, S.A.**

Fábrica Córdoba

Fdo. 



177198



**CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR**  
Pedro Justo Dorado Dellmans nº11  
28040 MADRID

D. [REDACTED]

Córdoba, a 02 de Diciembre de 2008

**Asunto:** Remisión de original de Acta de Inspección de s/ref.- CSN/AIN/03/IRA/2719/2008

Muy Sres nuestros:

Conforme a sus instrucciones y, a fin de completar el trámite legalmente establecido, adjunto remitimos original diligenciado del Acta de la Inspección, cuya referencia citamos, efectuada a nuestra instalación de Córdoba el pasado 4 de noviembre.

Atentamente,

Supervisor de la instalación.

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR  
REGISTRO GENERAL  
**ENTRADA 23023**  
Fecha: 04-12-2008 13:00

**SN**

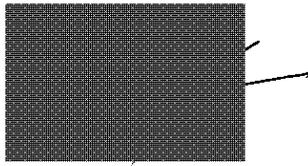
CONSEJO DE  
SEGURIDAD NUCLEAR

DILIGENCIA

En relación con el Acta de referencia CSN/AIN/03/IRA/2719/2008 de fecha catorce de noviembre de dos mil ocho, El Inspector que la suscribe declara con relación a los comentarios formulados en el trámite a la misma, lo siguiente:

Se aceptan los comentarios.

Madrid, 15 de enero de 2009

A large rectangular area of the document is completely redacted with a black box. Two short lines extend from the right side of the box, suggesting a signature or a specific mark.

Fdo.:   
INSPECTOR