

171936

CSN/AIN/05/IRA/2607/08

Hoja 1 de 4

## ACTA DE INSPECCION

D<sup>a</sup> [REDACTED], Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

**CERTIFICA:** que se ha personado el día once de marzo de dos mil ocho en la Fábrica de **CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A.**, sita en la carretera [REDACTED] en Venta de Baños, Palencia.

Que la visita tuvo por objeto realizar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a fines industriales, ubicada en el emplazamiento referido, y cuya última autorización (MO-01) fue concedida por la Dirección General de Industria e Innovación Tecnológica de la Junta de Castilla y León con fecha 22 de abril de 2004.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Supervisor y Responsable de Calidad en Proceso, 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.

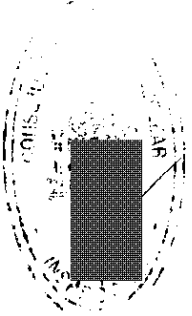
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- En una dependencia contigua a la Sala de Control se encontraba en funcionamiento un espectrómetro de rayos X de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] de 60 kV y 100 mA de intensidad máxima. \_\_\_\_\_
- En el tren de alimentación, se encuentra instalado un equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] que alberga cuatro fuentes radiactivas de Californio-252 y dispone de placa identificativa donde se recoge la información sobre la naturaleza y actividad de las dos últimas fuentes radiactivas instaladas. \_\_\_\_\_

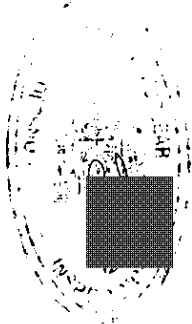
CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR  
REGISTRO GENERAL

**ENTRADA 8711**

Fecha: 07-04-2008 13:42

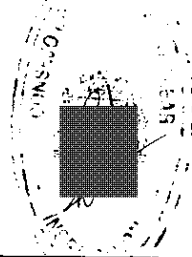


- En el año 2007 han adquirido un equipo de rayos-X de la marca [REDACTED] modelo [REDACTED] de 50 Kv y 2mA de tensión e intensidad máxima respectivamente con aprobación tipo por resolución del 26 de marzo de 2007 (BOE 12 de abril de 2007). \_\_\_\_\_
- Las dependencias donde se encuentran dichos equipos están debidamente señalizadas y disponen de medios para establecer acceso controlado. \_\_\_\_\_
- Tienen contratada a la UTPR de [REDACTED] para la realización de las pruebas para garantizar la hermeticidad de las fuentes radiactivas y para la revisión radiológica de áreas con una periodicidad semestral. \_\_\_\_\_
- Con fechas 4 de junio y 15 de noviembre de 2007 se han realizado las pruebas de hermeticidad a las fuentes de Cf-252 con 0,6 GBq de actividad a fecha 29/01/03 y n/s FTC-CF-Z1896 y FTC-CF-Z1897 y a las fuentes de Cf-252 de 0,4 GBq de actividad cada una a fecha 11/03/06 y con n/s FCT-CF-Z2687 y FTC-CF-Z2688, ubicadas en el analizador, por INFOCITEC con resultado satisfactorio. \_\_\_\_\_
- Con fechas 4 de junio y 15 de noviembre de 2007 se han realizado medidas de los niveles de radiación y control de los sistemas de seguridad de los dos equipos por [REDACTED] \_\_\_\_\_
- Disponen de contrato de mantenimiento preventivo con la firma [REDACTED] para el analizador. Última revisión de mantenimiento de fecha septiembre de 2007. \_\_\_\_\_
- Disponen de un equipo para la detección y medida de las radiaciones de la firma SE International, modelo Monitor 4, nº 40045 calibrado por [REDACTED] en enero de 2006 y verificado por [REDACTED] en diciembre de 2006. \_\_\_\_\_
- Disponen de una licencia de Supervisor en vigor y seis licencias de Operador en vigor. \_\_\_\_\_
- Disponen de siete dosímetros personales y dos dosímetros de área situados cada uno en las inmediaciones de cada equipo. Estaban disponibles estas lecturas dosimétricas, procesadas por [REDACTED], con último registro enero de 2008, y con valores de dosis profunda acumulada menores de 0,68 mSv en el año 2007 para los dosímetros personales. \_\_\_\_\_







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 trece de marzo de dos mil ocho.



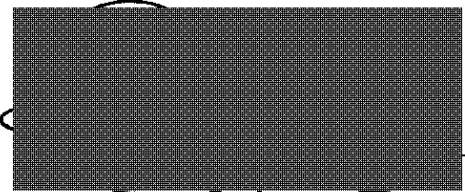
**TRÁMITE.-** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **"CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A."** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.


**OBSERVACIONES:**

En la hoja 1 de 4, donde dice: "Que la inspección fue recibida por D.  Supervisor y responsable de Calidad en Proceso", debe decir, "Que la inspección fue recibida por D.  Supervisor y Jefe de Control de Calidad"

CONFORME con el acta.

En Venta de Baños, a 2 de abril de 2008-04-02



  
Cementos Portland Valderrivas, S.A.

AL CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

Asunto: Remisión de Acta de Inspección  
Referencia: CSN/AIN/05/IRA/2607/18



En Venta de Baños, a 2 de abril de 2.008

D. [REDACTED], abogado, con D.N.I.: [REDACTED] actuando en nombre y representación de CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A., con C.I.F.: A-[REDACTED] representación que consta debidamente acreditada ante ese organismo, y con domicilio a estos efectos en [REDACTED] de Venta de Baños (34200 Palencia), con el debido respeto,

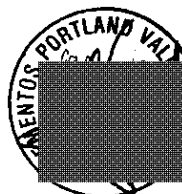
MANIFIESTA

Que ha recibido su atento escrito de fecha 13 de marzo de 2.008 en el que nos remiten dos copias del acta de la inspección realizada en nuestras instalaciones el día 11 de marzo, con referencia CSN/AIN/05/IRA/2607/18, a fin de realizar las manifestaciones pertinentes sobre el contenido de la misma.

Que conforme a lo señalado en el citado escrito, se adjunta a la presente copia firmada de uno de los dos ejemplares recibidos, para completar el trámite legal

Así mismo, en relación con el asunto referenciado les indicamos que ya les ha sido enviado el Programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación

Estamos a su disposición para cualquier consulta o aclaración que deseen y, sin más por el momento, reciban un cordial saludo



[REDACTED]  
Asesoría Jurídica  
CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A.