

CSN



CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se ha personado el día trece de noviembre de dos mil ocho en **"PAPELERA DEL CENTRO"**, sita en [REDACTED] en Navalcarnero (Madrid).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de gramaje de papel, y cuya última autorización de modificación (MO-1) y posterior corrección fueron concedidas por Consejería de Economía e Innovación Tecnológica de la Comunidad de Madrid con fecha 10 de julio de 2003 y 10 de noviembre de 2003, respectivamente.

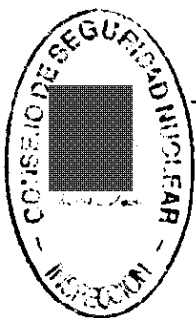
Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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:

DEPENDENCIAS - EQUIPOS - MATERIAL RADACTIVO

- No hay modificaciones en la instalación con respecto a lo descrito en la visita de inspección anterior de fecha 4 de septiembre de 2007. _____
- La zona donde se encuentran instalados los equipos esta reglamentariamente señalizada (zona vigilada); la instalación dispone de medios de vigilancia para establecer el acceso controlado a la nave donde se encuentran los equipos. _____



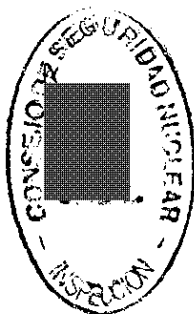
CSN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Disponen de dos equipos de medida de gramaje de papel de de marca [REDACTED] que albergan cada uno una fuente de Kr-85 (n/s 8398 BX y 8399 BX) de 10.1 y 10.2 GBq, respectivamente. _____
- El día de la inspección estos dos equipos se encontraban en funcionamiento; en los dos equipos se encontraban encendidas, en rojo, las luces indicando: "obturador abierto". _____
- Tasas de dosis máximas medidas en la zona más próxima al haz de radiación: 37µSv/h. A aproximadamente un metro: 1.5 µSv/h. _____
- El día de la inspección estaba disponible el detector de la instalación, de marca [REDACTED] (n/s 2807), en estado operativo, calibrado en el [REDACTED] en 2005, verificado anualmente en [REDACTED] la última verificación es de fecha: 26-08-08, estaba disponible el certificado correspondiente. _____
- [REDACTED] uno de los contenedores donde se albergan las fuentes de Kr-85. _____
- Efectúan y registran la vigilancia radiológica de la instalación, con periodicidad inferior a mensual, anotándolo en el Diario de Operaciones.

PERSONAL DE LA INSTALACION - DOCUMENTACION

- Disponen de una Licencia de Supervisor y una de Operador, en vigor. Una de las personas que figuraba como auxiliar, ha causado baja en la instalación. _____
- Estaban disponibles los registros dosimétricos correspondientes a dos TLDs personales de solapa y cuatro de área. Lecturas procesadas por [REDACTED] últimas corresponden al mes de septiembre de 2008 y acumuladas. Valores de: fondo. _____
- La vigilancia sanitaria del personal profesionalmente expuesto de la instalación se efectúa una vez al año en [REDACTED] _____
- Estaba disponible el Diario de Operaciones relleno y actualizado. _____
- Disponen de contrato de mantenimiento con [REDACTED], que establece una revisión cada dos meses (ajustes electrónicos y calibración del equipo), otra revisión preventiva denominada "Chequeo



CSN

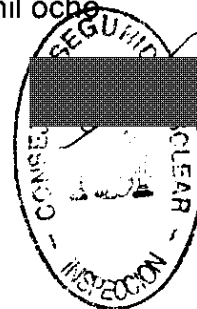
CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 3 de 3

de radiación de Seguridad Nuclear y Rayos X – Medidas de Tasas de Dosis”, una vez al año, última de fecha 23-06-08, estaba disponible el certificado correspondiente. _____

- Disponen de un contrato con “_____” para una revisión desde el punto de vista de protección radiológica, con periodicidad anual, estableciendo revisiones de área y curvas de isodosis. Estaba disponible el certificado correspondiente a la última revisión de fecha 22-08-08. _____
- Se encuentra archivada la documentación técnica de la instalación. _____
- Se ha recibido en el CSN con fecha 28-01-08 el informe anual correspondiente al año 2007. _____

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



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

Conforme con el contenido del Acta _____

En Navalcarnero (Madrid), a 26 de noviembre de 2008

PAPELERA DEL CENTRO, S.A. _____

Fdo. _____