

159609

CSN/AIN/06/IRA/2431/06

CSN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL
ENTRADA 20733
Fecha: 19-10-2006 14:00

Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día veintiséis de septiembre de dos mil seis en **BRILEN, S.A.**, sita en el [REDACTED] Barbastro, Huesca.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a la medida de nivel en la fabricación de plásticos PET, ubicada en el emplazamiento referido y cuya autorización de Puesta en Marcha fue concedida por la Dirección General de la Energía del Ministerio de Industria y Energía con fecha 20 de enero de 2000.

Que la Inspección fue recibida por [REDACTED], Supervisora de la instalación, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con 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:

- No se ha producido variación alguna en cuanto al equipamiento de la instalación, encontrándose los tres equipos medidores de nivel de la firma [REDACTED] [REDACTED] en funcionamiento. _____
- Los equipos se encuentran situados según se detalla a continuación: _
 - equipo con fuente de [REDACTED] de actividad en la zona norte del reactor de anillo de discos. _____
 - equipo con fuente de [REDACTED] de actividad en la zona sur del reactor de anillo de discos. _____

CSN

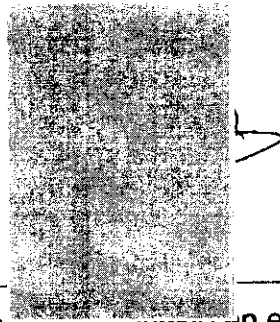
CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 2 de 3

- equipo con fuente de [REDACTED] de actividad en el reactor de prepoli. _____
 - La zona de influencia se encontraba debidamente señalizada y disponía de medios para establecer un acceso controlado. _____
 - Los niveles de radiación medidos en torno a los equipos permiten deducir la no superación de los límites anuales de dosis establecidos, en condiciones normales de funcionamiento. _____
 - Con fecha 5 de abril de 2006 [REDACTED] realizó las pruebas para garantizar la hermeticidad de las tres fuentes radiactivas de [REDACTED] con nº de serie [REDACTED] con resultado satisfactorio.
 - Con fecha 5 de abril de 2006 [REDACTED] realizó la vigilancia de los niveles de radiación de los equipos. _____
 - Disponen de equipo operativo para la detección y medida de las radiaciones de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] nº [REDACTED], provisto de sonda y calibrado en [REDACTED] en fecha 26 de febrero de 2004. _____
 - Disponen de un programa actualizado de calibración y verificación de los sistemas de detección de la radiación, según el mismo se calibrará con una periodicidad de tres años. _____
- [REDACTED] Disponen de una Licencia de Supervisor y una Licencia de Operador en vigor y una Licencia de Operador en trámite de concesión. _____
- [REDACTED] Disponen de cuatro dosímetros personales, dos de ellos para el personal que vaya a realizar operaciones dentro de la zona delimitada, y un dosímetro de área. Estaban disponibles sus lecturas dosimétricas, procesadas por Centro de Dosimetría, con último registro agosto de 2006, y con valores de fondo. _____
- El personal expuesto se encuentra clasificado como categoría B. La vigilancia médica se realiza en la [REDACTED] última octubre 2005. _____
 - Estaba disponible el Diario de Operación de la instalación, ref. [REDACTED] en el que se anotan los niveles de radiación, reparaciones, paradas, dosimetría calibraciones del monitor de radiación y pruebas de hermeticidad. _____

- En mayo de 2005 se impartió formación sobre la instalación radiactiva. Estaba disponible el registro de los asistentes y del contenido del programa. _____
- Disponen de documentación justificativa de que el personal de la instalación conoce el Plan de Emergencia. _____
- Se ha recibido en el CSN el Informe Anual de la instalación correspondiente al año 2005. _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas y el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a dos de octubre de dos mil seis.



TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento citado, se invita a un representante autorizado de "**BRILEN S.A.** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Barcelona a 10 de Octubre de 2006

