

**CSN**

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR  
REGISTRO GENERAL

**CSN/AIN/20/IRA-1566/08**

**Hoja 1 de 2**

**ENTRADA 19174**

Fecha: 02-10-2008 12:36

175 719

**ACTA DE INSPECCION**

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

**CERTIFICA:** Que se ha personado el día cinco de septiembre de dos mil ocho, en EXPLOSIVOS DE BURGOS, SA (EDB, SA.), sito en el [REDACTED] Quintanilla de Sobresierra (Burgos).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial, cuya última autorización (MO-3), fue concedida por la Dirección General de Industria e Innovación Tecnológica. Consejería de Economía y Empleo. Junta de Castilla y León, en fecha 1 de julio de 2008.

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:

- En la instalación radiactiva consistía en dos recintos blindados, ubicados en la denominada planta de llenado, [REDACTED], uno que albergaba un acelerador lineal, de la firma [REDACTED] n°. 3231 y el otro dos equipos de rayos X, uno [REDACTED] con tubos n°. 730846 y 8120001(repuesto), en la actualidad fuera de servicio y otro [REDACTED] de ref. D-73583.-----
- Los niveles de radiación medidos en el recinto que alberga al acelerador, en las condiciones de operación de 300 Rads/min y 1,17

min. de tiempo de disparo, en la zona de haz directo en la parte exterior y en la zona de acceso de material, fueron los correspondientes al fondo radiológico ambiental.-----

- En el denominado campo de pruebas, se encontraba un equipo de la firma [REDACTED] n°.405, con cuatro tubos de rayos X, fuera de uso.-----
- En una dependencia del mismo edificio, se encontraba almacenado un equipo de rayos X, [REDACTED] de ref. 56164.-----
- Disponían de cuatro equipos para la detección y medida de la radiación, [REDACTED] n°.11542([REDACTED]-2004), [REDACTED] n°.257([REDACTED]E-2002), así como otros dos de repuesto n°.306(en calibración) y 307([REDACTED]-2005).-----
- Fue revisada la documentación, siguiente: Diario de Operación, de ref. 39/05; Licencias de Operación, en vigor(1 Supervisor y 5 Operadores); Registros dosimétricos relativos seis usuarios y uno para incidencias, al mes de junio de 2008, realizando a vigilancia médica en el Servicio M [REDACTED]-----
- Consta se haya dado cumplimiento a la esp. 13ª de la autorización en vigor, relativo al envío del informe anual de la instalación.-----

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 doce de septiembre 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 "EDB, SA" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Fdo [REDACTED]

Quintavilla Sobresano [REDACTED] 12 de septiembre del 2008