

ACTA DE INSPECCION

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

29-4-09

CERTIFICA: Que se ha personado, el día ~~catorce de noviembre de dos mil siete~~
en la empresa EUROCONTROL, S.A., sita en la Avenida de Sevilla [REDACTED]
[REDACTED] San Roque, Cádiz.

Que la visita tuvo por objeto efectuar la preceptiva inspección de una delegación
de la instalación radiactiva, con referencia **IRA/0162** ubicada en el emplazamiento
referido, y que dispone de Autorización de modificación (MO-11) para desarrollar
las actividades de radiografía industrial, según Resolución de 19 de diciembre de
2006, concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la
Comunidad de Madrid .

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] en representación del
titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la
Seguridad y 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 por personal técnico, resulta que:

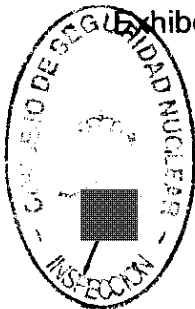
CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 12316

Fecha: 02-06-2009 13:02

- Disponen de una licencia de supervisor principal en sede central -----
- Las lecturas de dosis acumulada anual superficial o profunda a febrero de 2009 muestran valores de no significativos; cinco usuarios controlados en [REDACTED] -----
- Disponen de tres dosímetros de lectura directa [REDACTED] nº serie 1765, 1836, y 1841 operativos a fecha de Inspección-----
- De las lecturas del dosímetro de lectura directa y del diario de autocontrol dosimétrico donde anotan mes a mes y día a día los trabajos que realizan con los equipos y las dosis leídas y acumuladas durante los mismos, no se deducen valores inusuales, ni discrepantes con la dosimetría oficial TLD-----
- Las dependencias principales y equipos y material radiactivo que constan como autorizados en la Resolución son: un recinto donde se almacenarán los equipos radiactivos, Dos equipos de gammagrafía industrial ;un [REDACTED] [REDACTED] modelo [REDACTED] y nº de serie 621 y otro [REDACTED] con nº de serie 811 ----
- El búnker de equipos se encontraba en la nave de la empresa dentro de una dependencia señalizada como Zona Controlada, con cerradura, y llaves controladas. Disponen de un monitor de radiación operativo.-----

Exhiben la documentación siguiente:



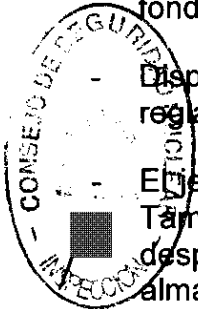
Listado de fichas dosimétricas para 5 usuarios

- Certificado RE-2936 de revisión efectuado por la Casa [REDACTED] para un equipo de gammagrafía industrial modelo [REDACTED] con nº de serie 621 en 19 noviembre de 2008-----
- Certificado RE-3140 de revisión efectuado por la Casa [REDACTED] para un equipo de gammagrafía industrial modelo [REDACTED] con nº de serie 811 en 24 abril 2009-----
- Certificado RT-2089 de revisión de telemando y mangueras para equipos de gammagrafía Industrial telemando [REDACTED] en 24 de abril de 2009-----
- Certificado RT-1975 de revisión de telemando y mangueras para equipos de gammagrafía Industrial telemando [REDACTED] en 19 de noviembre de 2008-----

- Certificado C-2630 de entrega por [REDACTED] de fuentes radiactivas con nº serie 47109 con fecha 19/11/2008 de 52 curios de Ir-162, procedentes de la casa [REDACTED]---
- Certificado C-2824 de entrega por [REDACTED] de fuentes radiactivas con nº serie 532111 con fecha 24/04/2009 de 48 curios de Ir-162, procedentes de la casa [REDACTED] un equipo nº serie 811----
- Certificado de recogida por [REDACTED] de fuente agotada nº serie 42623BB para el gammógrafo nº de serie 621 de la Instalación en cuestión con fecha 19 de noviembre de 2009-----
- Certificado de recogida por [REDACTED] de fuente agotada nº serie 45745B para el gammógrafo nº de serie 811 de la Instalación en cuestión con fecha 24 de abril de 2009-----

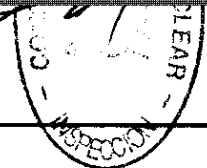
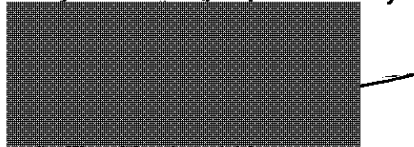
- Disponen de material de protección, teja de plomo y pinzas largas.-----
- En el interior del búnker se guardan los equipos señalizados como material radiactivo los gammógrafos modelo [REDACTED] nº de serie 811 y 621-----
- La inspección llevó a cabo medidas de tasas de dosis en los colindamientos del la puerta de entrada al búnker no obteniendo valores distinguibles del fondo natural habitual; 0,3 microSv/h.-----
- Disponen, emplazados y listos para el transporte de los paneles y rótulos reglamentarios para la señalización de los vehículos.-----
- El jefe de la delegación distribuye diariamente el trabajo a los operadores. También rellena y firma las cartas de porte que acompañan cada desplazamiento. Los equipos vuelven siempre a pernoctar a su lugar de almacenamiento.-----

- El supervisor efectúa una serie de inspecciones "in situ" de los trabajos de gammagrafía para distintos operadores y ayudantes-----
- Disponen de dosímetros de lectura directa [REDACTED]-----
- Efectúan vigilancias de la radiación alrededor del recinto de almacenamiento, se manifiesta que cada trimestre, y se registra en el diario de operación.
- Disponen de procedimiento para calibraciones de monitores de radiación-----



- Disponen de acuerdo sobre retirada de fuentes radiactivas fuera de uso, y compromiso de recogida de fuentes y equipos radiactivos con [REDACTED] S.A. -----
- Disponen de diarios de operación general y de equipos actualizados y firmados por el supervisor con anotaciones pertinentes de la instalación (revisiones de los equipos y sus accesorios, cambios y pruebas de hermeticidad de las fuentes, calibraciones y verificaciones de los detectores de radiación, vigilancia de niveles de radiación, etc)-----

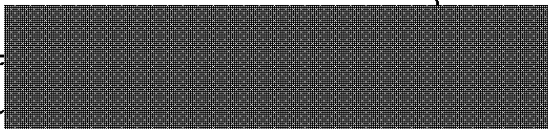
Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones 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 trece de mayo de 2009.



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

Por la presente manifiesto mi conformidad con el Acta de inspección.

En Guarnizo a 27/5/09



SALIDA
Fecha 27/5/09
N.º 022/09

