

CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEARACTA DE INSPECCIÓN

D. [REDACTED], Inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para la Comunidad Foral de Navarra,

CERTIFICA:

Que se ha personado el día trece de marzo de dos mil ocho, en la factoría de RENOLIT HISPANIA, S.A., sita en la [REDACTED] en VILLATUERTA (Navarra).-----

Que la visita tuvo por objeto el control del funcionamiento de una instalación radiactiva de segunda categoría, destinada a medida de gramaje de láminas de plástico, ubicada en el emplazamiento referido, cuya última autorización de modificación fue concedida por el Departamento de Industria y Tecnología, Comercio y Trabajo del Gobierno de Navarra con fecha 10 de octubre de 2007, la cual dejaba sin efecto a la anterior autorización.-----

Que la inspección fue recibida por Dña. [REDACTED] Supervisora contratada por la instalación y D [REDACTED] Coordinador de Prevención, en representación del titular, quienes manifestaron conocer y aceptar la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la Seguridad Nuclear 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 realizadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal antes citado, resulta que:

CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- En la Calandra N° 2 se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo para la medida de gramaje, de la firma A [REDACTED] G., modelo [REDACTED] y con n° de identificación del cabezal 1151, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Cripton-85, con n° de serie 012/00, de 18.6 GBq (503 mCi) de actividad en fecha 16/06/00.-----

- En la Calandra N° 3 se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo para la medida de gramaje, de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] y con n° de identificación del cabezal 1150, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Cripton-85, con n° de serie 8205 BX, de 9.9 GBq (268 mCi) de actividad en fecha 5/03/01.-----

- En la Calandra N° 4 se encontraba, instalado y en funcionamiento, un equipo para la medida de gramaje, de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] y con n° de identificación del cabezal 700-4641/3, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Cripton-85, con n° de serie 6757 BX, de 11.1 GBq (300 mCi) de actividad en fecha 19/03/99.-----

- En la maquina denominada TDO se encontraba, instalado y en situación de parada, un equipo para la medida de gramaje, de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] y con n° de identificación del cabezal 1163, provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Cripton-85, con n° de serie OM316, de 9.9 GBq (268 mCi) de actividad en fecha 19/01/07.-----

- Los equipos disponían de las placas identificativas exigidas en la especificación 27ª de la autorización antes citada y de señales luminosas que indicaban su funcionamiento.-----

- Estaban disponibles los certificados de aprobación del diseño de los prototipos y el del control de calidad de los equipos. Que estaban disponibles los certificados de actividad y hermeticidad de las fuentes radiactivas.-----

- La instalación se encontraba señalizada, de acuerdo con el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, disponiendo de medios para establecer un acceso controlado.-----

CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Disponen de un acuerdo para la devolución de las fuentes radiactivas fuera de uso con la firma [REDACTED]-----

- Estaba disponible un equipo para la detección y medida de la radiación de la firma [REDACTED], con nº de serie 47066, calibrado por la UNIVERSIDAD [REDACTED] en fecha 6/10/06. Que estaba disponible el programa de calibraciones y verificaciones de dicho equipo.-----

- De los niveles de radiación medidos en las inmediaciones de los equipos radiactivos, no se deduce puedan superarse, en condiciones normales de funcionamiento, las dosis máximas admisibles establecidas.-----

- El Supervisor de la instalación había realizado las revisiones semestrales de los equipos radiactivos consistentes en la verificación de los sistemas de seguridad de los equipos y en la medición de los niveles de radiación en torno a las fuentes.-----

- Estaba disponible y vigente una licencia de Supervisor, a nombre de Dña. [REDACTED] Que, según se manifestó, se había comunicado al C.S.N. la adscripción de dicha Licencia a la instalación objeto de la Inspección-----

- Estaba disponible el certificado médico correspondiente al reconocimiento de Dña. [REDACTED] realizado por el Servicio Médico de [REDACTED] de Torrelavega (Cantabria).-----

- En la proximidad de cada equipo radiactivo se encontraba un dosímetro de área de termoluminiscencia procesado por la firma [REDACTED] de Barcelona, registrándose las dosis recibidas.-----

- Estaba disponible la documentación justificativa de que el personal de la instalación conoce el Reglamento de Funcionamiento y el Plan de Emergencia. -----

- Estaba disponible el Diario de Operación debidamente diligenciado y cumplimentado.-----

CSN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Habían remitido, al C.S.N. y al Departamento de Industria y Tecnología, Comercio y Trabajo del Gobierno de Navarra, el Informe Anual de actividades correspondiente al año 2007.-----

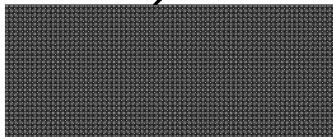
- Las naves donde están ubicados los equipos radiactivos disponen de sistemas de ventilación y de extintores de incendios.-----

DESVIACIONES:

- La instalación no había implantado el Programa de Formación bienal para los trabajadores expuestos.-----

Que con el fin de quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por la Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 15/1964 sobre Energía Nuclear, el Real Decreto 1836/1999 (modificado por el Real Decreto 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Real Decreto 783/2001 por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y las referidas autorizaciones, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Pamplona y en la sede del Instituto de Salud Pública, a diecisiete de marzo de dos mil ocho.

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





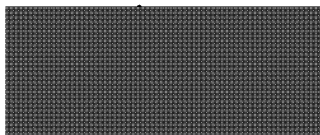
ASUNTO:

Remitimos copia firmada del Acta de Inspección, con referencia CSN – GN/AIN/03/IRA/2865/08 con fecha de visita de inspección 13/03/08.

TRAMITE:

Queremos indicar que se han corregido las desviaciones indicadas en el acta, habiéndose implantado el programa de formación bienal solicitado.

Gerente Técnico (firma)



Villatuerta a 8 de abril de 2008.

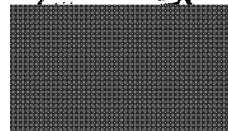


DILIGENCIA.- En relación con el Acta de referencia CSN-GN/AIN/03/IRA/2865/2008 de fecha 17 de marzo de 2008, el Inspector que la suscribe declara con relación a los comentarios formulados en el TRÁMITE de la misma:

- Hoja Anexada, Comentario único.
El comentario no modifica el contenido del Acta.

En Pamplona, a 14 de abril de 2008

EL INSPECTOR



Fdo:

