

159911

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se ha personado el día veinticinco de octubre de dos mil seis, en la **DELEGACIÓN DE HUESCA DE IGEO-2, S.L.**, sita en el [REDACTED] en Huesca.

Que la visita tuvo por objeto realizar la preceptiva Inspección para la puesta en funcionamiento de una instalación industrial, destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, ubicada en el emplazamiento referido y cuya autorización de funcionamiento fue concedida por la Dirección General de Industria y Comercio del Gobierno de Navarra con fecha 3 de mayo de 2006.

Que la Inspección fue recibida por D^a. [REDACTED] Directora de la Delegación, en representación del titular, quién 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:

- El emplazamiento de la delegación no coincide con el autorizado en su resolución. _____
- Según se manifiesta, en un plazo breve se procederá al traslado de la instalación a otro edificio dentro del mismo [REDACTED] _____
- Disponen de un recinto de almacenamiento, con puerta de acero, con capacidad para cinco equipos en el interior de sus maletas de transporte apilados unos encima de otros con acceso [REDACTED] _____

[Redacted]

[Redacted]

- En el interior del recinto de almacenamiento se encontraban cinco equipos medidores de densidad y humedad de suelos, [Redacted]

- La tasa de dosis medida en el exterior del recinto de almacenamiento fueron: 4,6 $\mu\text{Sv/h}$ en la puerta y 0,5 $\mu\text{Sv/h}$ en la pared izquierda. _____

- En la delegación disponen de los siguientes equipos: _____

- Equipo de la firma [Redacted] realizadas pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas y revisado por [Redacted] en mayo de 2006. _____

- Equipo de la firma [Redacted] realizadas pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas y revisado por [Redacted] en octubre de 2006. _____

- Equipo de la firma C [Redacted] realizadas pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas y revisado por [Redacted] en octubre de 2006. _____

- Equipo de la firma [Redacted] realizadas pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas y revisión por [Redacted] en mayo de 2006. _____

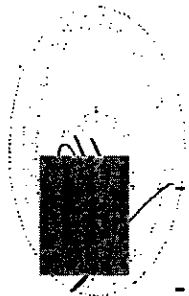
- Equipo de la firma [Redacted] realizadas pruebas de hermeticidad de las fuentes radiactivas en mayo de 2006 y revisión en septiembre de 2004, por [Redacted] _____

No se ha inspeccionado la integridad de la varilla-sonda de los equipos de medida de humedad y densidad de la firma [Redacted] _____

- Disponen de tres equipos de detección y medida de la radiación, dos monitor [Redacted] calibrados todos en el [Redacted] en mayo de 2004. _____

- No disponen de un programa de calibraciones y verificaciones de sistemas de detección y medida de la radiación. _____

- Estaban disponibles cinco diarios de operación diligenciados ref. 216.01.89, 217.01.89, 312.01.93, 99.01.89 y 66.01.86, procedentes de



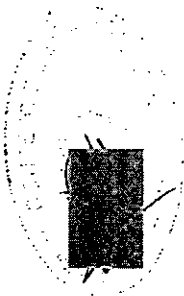


la instalación radiactiva de [REDACTED] asignados a los cinco equipos de medida de densidad y humedad de suelos. _____

- Disponen de una licencia de Operador en vigor sin solicitar su aplicación a la instalación y tres licencias de Operador en trámite de renovación. _____
- Dispone de 4 dosímetros personales, procesados por [REDACTED] con último registro agosto de 2006, con valores de dosis profunda acumulada anual inferiores a 0,31 mSv. _____
- No estaban disponibles los historiales dosimétricos del personal expuesto procedentes de la instalación radiactiva [REDACTED] _____
- Realizan revisiones médicas anuales en [REDACTED] _____
- Disponen de señalización reglamentaria para los vehículos de transporte y de material de balizamiento. _____
- Disponen de documentación justificativa de que el personal de la instalación conoce y ha recibido el Plan de Emergencia y el Reglamento de Funcionamiento. _____
- Disponen de Consejero de Seguridad para el transporte de material radiactivo. _____

DESVIACIONES

- El emplazamiento de la delegación de Huesca no coincide con el autorizado, no habiendo solicitado al Gobierno de Navarra la correspondiente modificación de autorización por traslado. _____
- No se han realizado las pruebas de la integridad de la varilla-sonda de los equipos de medida de humedad y densidad de la firma [REDACTED] _____
- Las revisiones del equipo [REDACTED] han superado los seis meses. _____
- No disponen de un programa de calibraciones y verificaciones de los sistemas de detección y medida de la radiación. _____
- Las etiquetas de las maletas de transporte de los equipos se encontraban seriamente deterioradas. _____



- [REDACTED]
- No estaban disponibles los historiales dosimétricos del personal expuesto procedentes de la instalación radiactiva [REDACTED].

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 RD 1836/1999 Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el RD 783/2001 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 siete de noviembre de dos mil seis.

[REDACTED SIGNATURE]

TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de "IGEO-2 S.L." para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme

[REDACTED SIGNATURE]

17/11/06



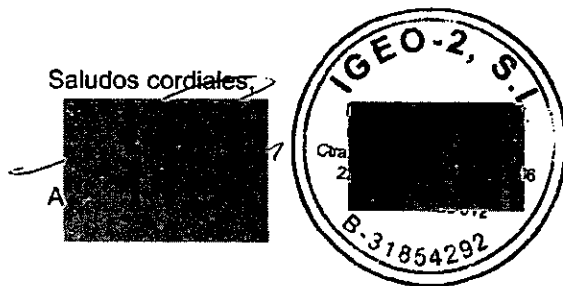
(Adjunto escrito de corrección de derivaciones)

CSN
Pedro Justo Dorado Dellmans, 11
28040 MADRID
Exp: CSN/AIN/02/IRA/2815/06

ESCRITO DE CORRECCIÓN DE DESVIACIONES

- 1- Ya tenemos realizados los cálculos de la nueva ubicación, y se presentará en el Gobierno de Navarra esta semana próxima. (Se adjuntará en siguiente escrito el registro de entrada)
- 2- La integridad de las soldaduras de los equipos [REDACTED] la realizaremos coincidiendo con las revisiones; aprovechando los traslados. Adjunto remito el presupuesto solicitado a empresa autorizada.
- 3- El programa de medidas de radiación que adjuntamos, nos comprometemos a realizar una medida cada semana.
- 4- Disponemos ya de etiquetas nuevas.

Nota: Conforme vayamos subsanando desviaciones las notificaremos.



CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL
ENTRADA 22589
Fecha : 20-11-2006 13:56