

180944

CSN/AIN/01/IRA/2950/09



Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día once de marzo de dos mil nueve en **AG AMBIENTAL S.L.**, sita en la C/ [REDACTED] San Sebastián de los Reyes (Madrid).

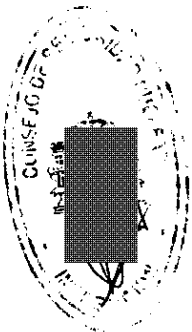
Que la visita tuvo por objeto efectuar la inspección previa a la puesta en marcha de una instalación radiactiva destinada a la espectrometría por fluorescencia de rayos X con fines de análisis de muestras de terreno, cuya autorización de funcionamiento fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid en fecha 19 de septiembre de 2008, y con sede ubicada en el lugar citado.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Supervisor de la instalación radiactiva y D^a [REDACTED] Responsable de Calidad y Medioambiente, en representación del titular, quienes aceptaron 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.

De las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- La instalación se encuentra ubicada en la planta primera del edificio y consta de un equipo portátil de espectrometría por fluorescencia de rayos X de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED].
- El equipo disponible, [REDACTED] no coincide con el equipo autorizado, [REDACTED].



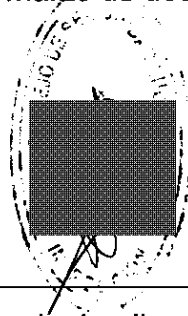
- El equipo se almacena en su estuche de transporte [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - Disponen de una licencia de Supervisor y tres de Operador en trámite de concesión. _____
 - Disponen de 4 dosímetros personales gestionados por la UTPR [REDACTED]
 - Disponen de dos monitores de radiación: un equipo de la firma [REDACTED] calibrado en origen en septiembre de 2007 y otro equipo de la firma [REDACTED] y n/s 102920 calibrado en fábrica en enero de 2008. _____
 - Disponen de un programa de calibración de los sistemas de detección y medida de la radiación, en el que se indica que la calibración se realizará cada cuatro años y que se va a proceder a actualizar. _____
- Se comprobó que el equipo está protegido por una clave de acceso para su puesta en marcha, que dispone de indicador luminoso y sensor de proximidad. _____
- La activación de la radiación se realiza pulsando el gatillo, con el sensor de proximidad activado y el pulsador de seguridad manual. _____
- La tasa de dosis medida al realizar un disparo de unos 10 segundos no superó el fondo radiológico ambiental en la posición del operador. _____

DESVIACIONES

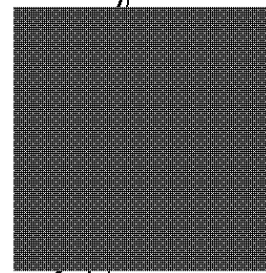
- No disponen de Diario de Operación diligenciado. _____
- No disponen de documentación justificativa de que el personal de la instalación conoce el Reglamento de Funcionamiento y el Plan de Emergencia. _____

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 once de marzo de dos mil nueve.



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



18/03/2009

FDC

DIRECTOR GENERAL Y TITULAR
DE LA I.R.A