

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día ocho de febrero de dos mil doce en **CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE CARRETERAS S.A.**, sita en el Polígono [REDACTED] en Los Palacios (Sevilla).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a medida de humedad y densidad de suelos, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última autorización de modificación (MO-5) fue concedida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio con fecha 4 de diciembre de 2009, así como las modificación (MA-1) aceptada por el CSN, con fecha 28 de junio de 2010.

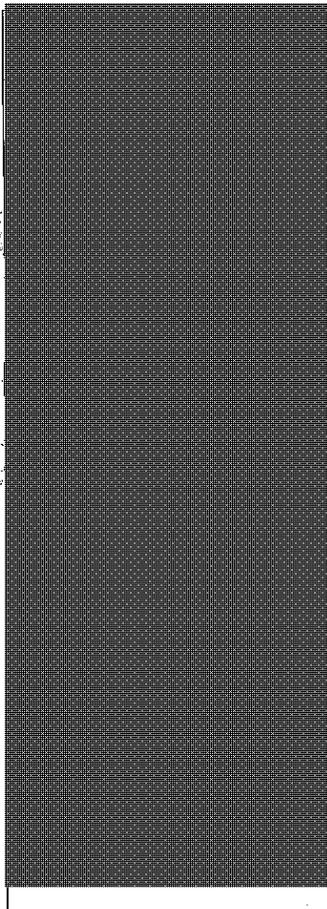
Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Supervisor, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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:

- Disponen de una licencia de supervisor y tres de operador en vigor. ____
- No han comunicado al CSN todas las bajas de licencias para actualizar el Registro. _____
- El personal está clasificado en categoría B. _____

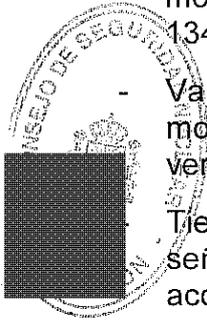
- En enero de 2012 se había impartido un programa de formación en materia de seguridad y protección radiológica para operadores y supervisores. Disponibles recibís. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas disponibles, emitidas por _____ son de diciembre de 2011 y no presentan valores significativos. _____
- Disponen de los siguientes equipos:

	M-310906322	Jaén. Parado.
	M-320306497	Instalación. Parado.
	M-381204716	Instalación. Parado.
	M-390505099	Instalación. Parado.
	M-330406934.	Instalación. Parado.
	M-371204065	Instalación. Parado.
	M-391005345	Instalación. Parado.
	19329	Instalación. Parado.
	32325	Instalación. En uso.
	34892	Mancha Real. En uso
	34911	Instalación. En uso.
	36569	Instalación. Parado.
	36446	Instalación. Parado.

- Los únicos equipos en uso son los equipos _____ con n/s 32352, 34911, 34892 (en Mancha Real. Jaén). En caso necesario el cuarto equipo sería el (_____) El resto de equipos van a permanecer parados y controlados en el almacén de la instalación. _____
- Los equipos en uso han sido revisados bienalmente en _____ en fecha 14/10/09, _____ n/s 34911 en fecha 24/09/09 y _____ n/s 34892 en fecha 28/09/10) y _____

████████████████████ en fecha 13/04/10), y semestralmente en la instalación (12/07/11). _____

- El resto de equipos han sido revisados por los operadores de la instalación en fecha 12/07/11. _____
 - Tienen el albarán de ██████████ sobre las pruebas de hermeticidad realizadas a todos los equipos de fecha siete de febrero de 2011. _____
 - No disponen del certificado de revisión de la varilla del equipo n/s 36569.
 - De los trece monitores de radiación, sólo se mantienen en uso los monitores ██████████/s 13751 (calibrado en el año 2010), n/s 13416 (calibrado en el año 2010) y n/s 13602 (calibrado en el año 2007).
 - Van a redactar un nuevo programa de calibración y verificación de monitores de radiación estableciendo la calibración cada seis años y verificación anual. _____
- Tienen un recinto blindado de uso exclusivo identificado con la señalización reglamentaria, delimitado y con medios para el control de acceso. _____
- La maleta de los equipos no disponía de señalización sobre el titular de la instalación. _____
 - Disponían de acuerdo de devolución de los equipos. _____
 - Tenían los certificados de actividad y de forma especial de las fuentes. _____
 - Disponen de Consejero de Seguridad para el transporte. _____
 - Disponen de señalizaciones para el transporte de material radiactivo según ADR. _____
 - No tenían póliza de cobertura de riesgo nuclear aplicada a las actividades de transporte de material radiactivo. _____
 - Realizan la vigilancia radiológica semestralmente. Último registro de fecha 12/07/11. _____
 - Disponen de un Diario de Operación General y uno por equipo. _____



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

