

ACTA DE INSPECCIÓN

██████████, funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 14 de enero de 2014 en la Sociedad Española de Automóviles de Turismo SA (SEAT), en el ██████████ de ██████████ en Martorell (Barcelona)

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Empresa i Ocupació en fecha 18.05.2011.

Que la inspección fue recibida por la señora ██████████, jefa del Servicio del Laboratorio de Materiales Metálicos y supervisora, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear 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 realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- La instalación radiactiva estaba ubicada en el laboratorio central de SEAT – Martorell.-----

- La instalación radiactiva se encontraba señalizada según la legislación vigente, y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----

- En el taller 3 y en el laboratorio se encontraba instalado un equipo de rayos X de la firma ██████████; modelo ██████████, de 225 kV, con una cabina de irradiación tipo ██████████ con tensión máxima de 225 kV y una intensidad máxima de 8 mA, en cuyas placas de identificación se leía:

- Cabina: ██████████; Type: ██████████,

Ident No A586370; Year of construction: 2011 [redacted] : [redacted]
225 kV.-----

- Tubo de rayos X: Typo [redacted]; Id No 2533220; S/N 110250, Tubo [redacted] N/S 196452; 225 kV; 8 mA.-----

- La cabina blindada estaba señalizada y en su interior disponía de un botón de parada de emergencia y de una señal óptica de funcionamiento del equipo que actuaba correctamente.-----

- Se comprobaron los mecanismos de seguridad relacionados con la emisión de radiación.-----

- Con unas condiciones de 119 kV y 3 mA no se midieron tasas de dosis significativas en el entorno de la cabina blindada.-----

- Estaban disponibles los siguientes certificados: el de aceptación del equipo, el de conformidad, el de control de calidad y el de comprobación y ausencia de fugas de la cabina blindada. También disponían del manual de funcionamiento.-----

- La supervisora de la instalación realiza la revisión del equipo desde el punto de vista de la protección radiológica, de acuerdo con el protocolo escrito. Las últimas son de fechas 02.05.2013 y 08.09.2013.-----

- La firma [redacted] (España) realiza el mantenimiento del equipo radiactivo, las últimas revisiones son de fechas 08.04.2013 y 13.12.2013.-----

- Estaba disponible 4 dosímetros personales de termoluminiscencia para el control dosimétrico de los trabajadores expuestos.-----

- Tienen establecido un convenio con el [redacted], para la realización del control dosimétrico. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros.-----

- Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.-----

- Estaba disponible un equipo portátil de detección y medida de los niveles de radiación de la firma [redacted] modelo [redacted], nº serie 106512, calibrado por e [redacted] en fecha 20.09.2008.-----

- Estaba disponible el certificado de calibración del equipo de detección anteriormente mencionado.-----

- Estaba disponible el programa de calibración y verificación del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación es de fecha 08.09.2013.-----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación radiactiva.-----
- Estaba disponible 2 licencias de supervisor y 2 licencias de operador, en vigor.-----
- No consta que se haya realizado el curso de formación bienal.-----
- Estaban disponibles y en lugar visible, las normas de actuación tanto en régimen normal e trabajo, como en caso 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, y en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 16 de enero de 2014.

Firmado:



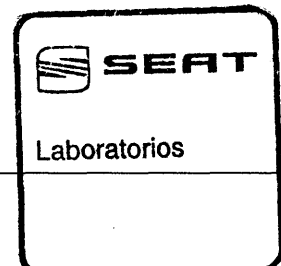
TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas (Real Decreto 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), BOE 313 del 31.12.1999 - versión castellana y BOE 1 del 20.01.2000 - versión catalana), se invita a un representante autorizado de la Sociedad Española de Automóviles de Turismo SA (SEAT), para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme con el contenido.

Se adjunta copia de los diplomas del curso bienal impartido a los operadores.



Navarrel 2014.02.04





Diligencia

En relación con el acta de inspección CSN-GC/AIN/22/IRA/1852/2014 realizada el 14/01/2014, a la instalación radiactiva Seat - Socied. Española Automóviles Turismo, sita en [REDACTED] de Martorell, el titular de la instalación radiactiva incluye comentarios y alegaciones a su contenido.

Don/Doña [REDACTED] inspector/a acreditado/a del CSN, que la suscribe, manifiesta lo siguiente:

- Se acepta el comentario
- No se acepta el comentario
- El comentario o alegación no modifica el contenido del acta

Barcelona, 10 de febrero de 2014

[REDACTED]

[REDACTED]