

ACTA DE INSPECCIÓN

D. [REDACTED] funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector para el control del funcionamiento de las instalaciones radiactivas, la inspección de control de los Servicios de Protección Radiológica y de las Empresas de Venta y Asistencia Técnica de equipos de rayos X con fines médicos, y la inspección de transportes de sustancias nucleares o radiactivas, en la Comunitat Valenciana.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 27 de febrero de 2015, en las instalaciones de **ASISTENCIA TÉCNICA Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN, S.A.**, sita en la [REDACTED], del Grao de Castellón.

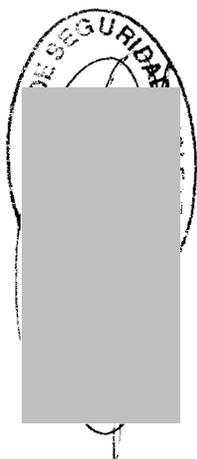
La visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación radiactiva destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, mediante ensayos no invasivos, ubicada en el emplazamiento referido.

La inspección fue recibida por D. [REDACTED], director general de la empresa, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la Seguridad y Protección Radiológica.

La instalación dispone de la preceptiva Autorización de Puesta en Marcha y modificaciones posteriores, concedidas por la Dirección General de la Energía, con fecha 24 de enero de 1990, 1 de septiembre de 1992, 27 de abril de 1995, 19 de abril de 2000, 18 de agosto de 2003 y 28 de marzo de 2007.

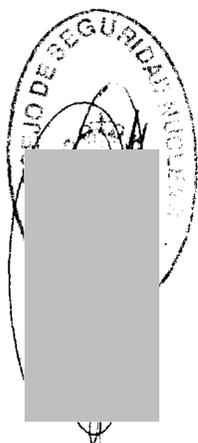
Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia 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 la información suministrada por el personal técnico de la instalación a requerimiento la inspección, así como de las comprobaciones tanto visuales como documentales realizadas directamente por la misma, se obtienen los resultados siguientes:



UNO. DEPENDENCIAS, EQUIPOS Y MATERIAL RADIOACTIVO.

- La instalación dispone de un búnker en la planta baja del edificio, con dos puertas de acceso, una exterior señalizada conforme norma UNE 73.302, como zona vigilada y una interior controlada con dos candados que daba acceso a los equipos.
- La instalación dispone de los siguientes equipos:
 - Equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] número de serie 17105, con dos fuentes encapsuladas de cesio-137, número de serie 506320, con actividad máxima de 296 MBq (8 mCi) y americio-241/berilio, número de serie 4712529, con actividad máxima de 1,48 GBq (40 mCi). _____
 - Equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] número de serie 18887, con dos fuentes encapsuladas de cesio-137, número de serie 508484 con actividad máxima de 296 MBq (8 mCi) y americio-241/berilio, número de serie 4714347, con actividad máxima de 1,48 GBq (40 mCi). _____
 - Equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] número de serie 31903, con dos fuentes encapsuladas de cesio-137, número de serie 7506858, con actividad máxima de 296 MBq (8 mCi) y americio-241/berilio, número de serie 4728401, con actividad máxima de 1,48 MBq (40 mCi). _____
 - Equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] número de serie 1310, con una fuente encapsulada de cesio-137, número de serie 754106, con actividad máxima de 296 MBq (8 mCi). _____
- Todos los equipos se encuentran en el interior del búnker, alojados en sus maletas de transporte, señalizados con la etiqueta clase 7, material radiactivo, II-Amarilla, IT < 0'6, isótopos y actividad, y la identificación de bulto tipo A, número UN 3332. _
- La instalación dispone de cuatro equipos para la detección y medida de la radiación de la firma [REDACTED] y números de serie 441, 1213, 2902 y 13399. _____

**DOS. NIVELES DE RADIACIÓN.**

- Los valores de tasa de dosis equivalente medidos por parte de la inspección son de fondo en contacto con la puerta de acceso exterior y techo del búnker y 1,5 $\mu\text{Sv/h}$ en contacto con la puerta de acceso interior. _____

TRES. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

- La instalación dispone de un diario de operaciones general, y uno por equipo, debidamente diligenciados por el Consejo de Seguridad Nuclear, sin registros. _____
- La instalación se encuentra cerrada y fuera de funcionamiento. Con fecha 1 de febrero de 2013 se comunica este hecho al Consejo de Seguridad Nuclear. _____

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 Real Decreto 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Real Decreto 783/2001 por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, la Instrucción de Seguridad IS-28 del Consejo de Seguridad Nuclear sobre especificaciones técnicas de funcionamiento que deben cumplir las instalaciones radiactivas de segunda y tercera categoría y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a 2 de marzo de 2015.



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la instalación **ASISTENCIA TÉCNICA Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN, S.A.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



|