

**SN**

CONSEJO DE  
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 1 de 3

**ACTA DE INSPECCION**

██████████. Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear.

**CERTIFICA:** Que se personó el día veintiuno de enero de dos mil catorce, en el **LABORATORIO DEL CAI DE DIFRACCION DE RAYOS, UCM.** Facultad de Ciencias químicas Universidad Complutense de Madrid, sita en la ██████████ Madrid

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a Análisis Instrumental, cuya última modificación (MO-1) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas. Consejería de Economía y Hacienda. Comunidad de Madrid, en fecha 7 de noviembre de 2012. Ref. IR/M-76/2011.

Que la Inspección fue recibida por D. ██████████. Director del Centro y D. ██████████. Supervisor de la Instalación, 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.

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

- La instalación radiactiva, ubicada en la planta ██████████, del emplazamiento referido, dispone de cuatro dependencias, señalizadas, provistas de acceso controlado y blindaje de plomo, además de otras que albergan equipos con aprobación de tipo de aparato radiactivo.-----



- En una dependencia, se encontraba instalado un equipo [REDACTED], revisado por la firma suministradora en fecha 27.06.2013 (ref.1772).-----
- En otra dependencia, se encontraba instalado un equipo [REDACTED] ref. XXH-190108.-----
- En una dependencia, se encontraba instalado un equipo [REDACTED]. Revisado desde el punto de vista de la protección radiológica, por el personal de la instalación.-----
- En otra dependencia, se encontraba instalado un equipo [REDACTED] de ref, SG-0013.-----
- Disponen de un equipo para la detección y medida de la radiación, [REDACTED] modelo [REDACTED] n/serie 12810-166, calibrado en origen, verificado por [REDACTED] en fecha 31.10.2013 y pendiente de calibración.---
  
- **Fue exhibida la documentación, siguiente:**
  
- Diario de Operación de ref. 164.12.-----
- Licencia de Supervisor, a favor de D. [REDACTED]-----
- Registros dosimétrico personal, relativo al Supervisor y cinco de área, ubicados en las zonas de las dependencias, que albergan los equipos de rayos X, al mes de noviembre de 2013, sin valores significativos.-----

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 veintisiete de enero de dos mil catorce.



SN

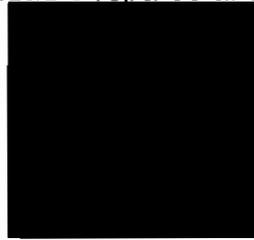
CONSEJO DE  
SEGURIDAD NUCLEAR

Hoja 3 de 3



---

**TRÁMITE.** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1, del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de "CAI DIFRACCIÓN DE RAYOS X" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



Madrid, 13 Febrero 2014