Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88

182109

CSN/AIN/08/IRA/2394/09

CSN CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

[redacted]

ACTA DE INSPECCION

D[redacted], Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se ha personado el día veinticuatro de abril de dos mil nueve en **la Escuela Universitaria de INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL de la UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID,** sita en c/ [redacted] en Madrid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada docencia cuya última autorización de puesta en marcha fue concedida por la Dirección General de Industria de la COMUNIDAD DE MADRID con fecha 26 de mayo de 1999.

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

[redacted]

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:

- No ha habido modificaciones en la instalación ni en el equipo instalado con respecto a lo descrito en la anterior visita de inspección de fecha 05-02-08.

- El equipo - un Difractometro de rayos X de marca [redacted] Modelo [redacted] dispone de llave para su puesta en funcionamiento, dispone de señalización de zona reglamentaria ("zona vigilada").

- El equipo se encontraba en funcionamiento el día de la inspección (condiciones de 40 Kv y 20 mA).

[redacted]

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88

[redacted]

- Los enclavamientos de la ventana y de la puerta del equipo se encontraban operativos, el día de la inspección (corte de la emisión de Rayos X con la apertura de la ventana y corte de la corriente con la apertura de la puerta). Tasas de dosis medidas en contacto con la ventana plomada, alrededor del equipo y en el puesto del operador: fondo. _____

- El piloto rojo dentro de la cabina - indicador de la emisión de Rayos X – se encontraba operativo._____

- Realizan revisiones anuales con [redacted] Estaba disponible el certificado correspondiente a la última de fecha 17-10-08. El supervisor de la instalación realiza revisiones periódicas de los enclavamientos de seguridad del equipo. _____

- Estaba disponible el Diario de operaciones relleno y actualizado con los datos de uso del equipo._____

- Disponen de una licencia de supervisor, en vigor. _____

- Según se manifiesta la persona que actualmente es usuaria del equipo esta realizando su tesis doctoral y ha recibido formación para operar el equipo bajo la dirección del supervisor. _____

- Disponen de contrato de lectura dosimétrica para un TLD de área; lecturas procesadas por [redacted] Últimos registros corresponden al mes de febrero de 2009; valores no significativos (fondo)._____

- Han enviado el Informe anual correspondiente a las actividades del 2008. Fecha de entrada al CSN: 25-02-09. _____

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 veintinueve de abril de dos mil nueve.

[redacted]

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88

CSN CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

[redacted]

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR [redacted] INSPECCIÓN

TRAMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento citado, se invita a un representante autorizado de **Escuela de Ingeniería Técnica Industrial de la UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Madrid a 12 de mayo 2009

[redacted]

Fdo: [redacted]