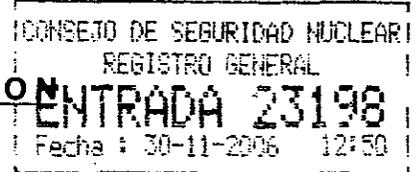


160979

ACTA DE INSPECCION



██████████ Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día catorce de noviembre de dos mil seis en La Universidad de Educación a Distancia (UNED), sita en ██████████ en Madrid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a investigación y docencia y cuya última autorización de modificación (MO-3) fue concedida por Consejería de Economía e Innovación Tecnológica de la Comunidad de Madrid con fecha 13 de julio de 2005.

Que la Inspección fue recibida por ██████████ Supervisora de la instalación, 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:

DEPENDENCIAS - EQUIPO - MATERIAL RADACTIVO

- La instalación se encuentra reglamentariamente señalizada y dispone de medios para establecer un acceso controlado. _____
- El equipo de rayos X ██████████ - motivo de la modificación 3 - descrito en la especificación 7ª, se encontraba en el laboratorio. Su instalación no esta todavía terminada conforme a lo descrito en la memoria ya que no estaba instalada la cubierta móvil descrita en la memoria. _____

- El día de la inspección no se pudo poner en funcionamiento el equipo por problemas con el vacío. _____
- No ha habido cambios en el laboratorio con respecto a lo descrito en el acta anterior (CSN/AIN/10/IRA/1904/06). _____
- E [REDACTED] inspección se encontraba a [REDACTED]. Se entrego a la inspección el inventario actualizado de dicho material que se añade al Acta como ANEXO I. Tasas de dosis máximas medidas en contacto (con fuente de [REDACTED] 26.2 μ Sv/h. _____
- Dicho material se utiliza en el curso de prácticas con alumnos de la facultad, con una periodicidad de 3 veces al año. Según se manifiesta efectúan la vigilancia radiológica de la instalación al finalizar las prácticas. _____
- Estaba disponible y en estado operativo el equipo de detección de marca [REDACTED] (n/s 87160), calibrado en el CIEMAT en Enero de 2003. Según se manifiesta verifican el equipo tres veces al año (en el curso de las practicas), dicha verificación no queda registrada (en un documento o en el Diario de Operaciones). _____

PERSONAL – DOCUMENTACION

- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la instalación donde figuran los datos de uso de las fuentes correspondientes a los periodos de prácticas. _____
- Disponen de dos Licencias de Supervisora, con los campos de aplicación correspondientes a los equipos autorizados en la Resolución.
- Se efectúa la vigilancia dosimétrica de estas dos personas disponiendo de dos dosímetros personales, procesados por el [REDACTED]. Ultimo informe disponible corresponde al mes de agosto de 2006 y acumulada valores no significativos (valor máximo acumulado en el año en curso 0.55 mSv). _____
- En los registros dosimétricos mostrados a la inspección (correspondientes al año 2005), se observa que – al igual que se constato en visitas de inspección anteriores - en varias ocasiones se han acumulado las lecturas de mas de un mes, dando lugar a unos

valores significativos de dosis acumulada en el año 2005 (10.59 mSv), debido a dosis asignadas (en varios meses de no envío febrero/marzo/abril/ mayo; julio/agosto; octubre). _____

- La vigilancia sanitaria del personal de la instalación se efectúa en _____
- Se ha recibido en el CSN con fecha 04-04-06 el informe anual correspondiente al año 2005. _____

DESVIACIONES

- La periodicidad de la lectura de los dosímetros personales ha sido - en varias ocasiones - superior al mes. _____

Que 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 RD 1836/1999 Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el RD 783/2001 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 quince de noviembre de dos mil seis.



TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de "Universidad de Educación a Distancia (UNED)" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

El listado de muestras de la última página del Anexo I, corresponde a las fuentes de baja actividad que se han eliminado, según informe 13.04.05 Madrid, 27 de noviembre de 2006.

Fdo. _____

