

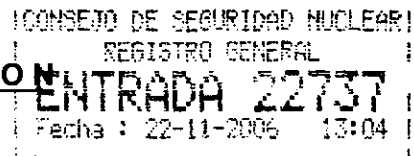
CSN/AIN/17/IRA/1340/06



160069

Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION



[Redacted] Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día veintiséis de octubre de dos mil seis en el **DEPARTAMENTO DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR** de la facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid, sito [Redacted] en Valladolid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a investigación médica cuya última modificación (MO-3) fue concedida por La Dirección General de la Energía del MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA el 13 de junio de 1997.

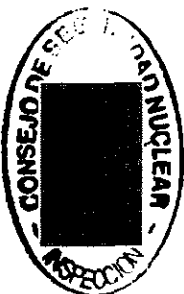
Que la Inspección fue recibida por [Redacted] Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

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, EQUIPOS, MATERIAL RADACTIVO

- No ha habido modificaciones en la instalación con respecto a lo descrito en el Acta de inspección anterior de fecha 5 abril de 2005. _____
- Estas dependencias corresponden al laboratorio principal situado en la [Redacted] Se encontraban señalizadas conforme al reglamento y disponen de medios para establecer el acceso controlado [Redacted] _____





- Estaba disponible el inventario de material radiactivo actualizado al día de la inspección. El material radiactivo en uso se almacena en una _____
- Todas las entradas de isótopos se encuentran registradas en el Diario de Operaciones y los albaranes correspondientes archivados. Del análisis de estos datos se deduce que la entrada de isótopos, desde la última inspección, corresponde _____, en cantidades inferiores a las actividades autorizadas en la especificación 6ª de la resolución. _____
- Dentro del laboratorio disponen de un contador de _____
_____ (actividad exenta). _____
- Disponen de un arcon destinado a almacenar residuos radiactivos, La gestión de estos residuos se realiza según procedimientos entregados a la inspección en la visita anterior. Estaba disponibles el registro correspondiente a la gestión y evacuación de residuos después de su desclasificación. _____
- Los niveles de radiación medidos en la instalación fueron de fondo. _____
- Disponen de dos equipos para la detección y medida de la radiación: uno de _____ que no dispone de calibración, y otro adquirido recientemente de _____ calibrado en el _____ el 26-08-05, disponible el certificado correspondiente. _____
- Realizan frotis de superficies mensuales. Los resultados se encontraban anotados en el Diario de Operaciones. _____
- Las dependencias correspondientes a la planta _____ siguen en la misma situación que las descritas en Actas anteriores: no reúnen las condiciones adecuadas para el trabajo con material radiactivo ni disponen de personal con licencia; están siendo utilizadas para otros usos desde hace más de cinco años. Estas dependencias no podrán reiniciar ninguna actividad con isótopos radiactivos sin autorización del supervisor responsable. _____

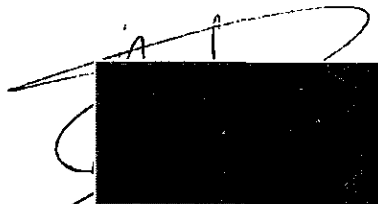


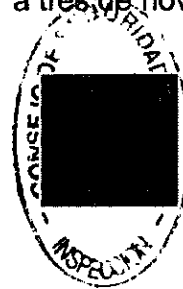
PERSONAL - DOCUMENTACION

- Disponen de una Licencia de Supervisor, en vigor. _____

- Del análisis de los datos sobre los usuarios de la instalación se deduce que no disponen de licencias de supervisor u operador suficientes. _____
- Se efectúa la vigilancia dosimétrica de los trabajadores expuestos disponiendo de un total de 10 dosímetros personales de de solapa y uno de anillo. Lecturas procesadas por el [REDACTED]. Últimos registros disponibles corresponden al mes de julio 2006 y acumulada, valores de fondo. _____
- El personal realiza revisiones médicas en los servicios de prevención de la Universidad o del [REDACTED]. No se incluyen en estas revisiones al personal becario. _____
- Disponen de un Diario de Operación relleno y actualizado. _____
- El informe anual de la instalación correspondiente al año 2005 se encontraba preparado para ser enviado. _____

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 tres de noviembre de dos mil seis.


Supervisor



TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del "departamento de Bioquímica y biología Molecular" de la Facultad de Medicina, de la **UNIVERSIDAD DE VALLADOLID** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.