



CSN/AIN/22/IRA/0683/11
Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION

D^a [REDACTED] Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se ha personado el día nueve de junio de dos mil once en **GLAXOSMITHKLINE Investigación y Desarrollo, S.L.**, sita en [REDACTED] en TRES CANTOS, Madrid.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a investigación médica, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última modificación (MO-7) fue concedida por la Dirección General de Industria Energía y Minas de la COMUNIDAD DE MADRID con fecha 13-03-07.

Que la Inspección fue recibida por el D. [REDACTED] supervisor de la instalación, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la Seguridad y la Protección Radiológica.

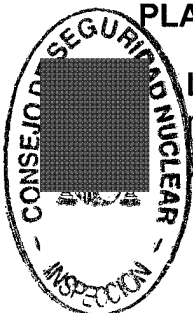
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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:

- No ha habido modificaciones en la instalación con respecto a lo descrito en el Acta de inspección anterior (ref. CSN/AIN/21/IRA/0683/10. Todos los laboratorios autorizados se encuentran señalizados como "Zona Vigilada" y disponen de medios para establecer el acceso controlado, a través de tarjetas magnéticas. _____

PLANTA: 1

Laboratorio principal: en este laboratorio se almacena todo el material radiactivo, tomándose alícuotas para su uso en los laboratorios de las plantas 1^a y baja así como para la sala de robótica. _____





- Estaba disponible el registro informatizado con los datos de uso de cada isótopo, el usuario y la generación de residuos. _____
- Tasas de dosis medidas en el laboratorio: fondo. _____
- Las entradas de isótopos registradas en el curso del año 2011 corresponden a H-3 (3x 250 μ Ci) y S-35 (1 mCi). Estaba disponible el inventario de material radiactivo correspondiente a la fecha de inspección del cual se deduce que todos los radionucleidos no encapsulados corresponden a: H-3; C-14; S-35, en cantidades inferiores a las máximas autorizadas. _____
- El contador de centelleo _____ con fuente de Ba-133 de 18.8 μ Ci – n/s 0824 – fecha: 11-01-98) - instalado en un laboratorio de la planta 1 – se utiliza para el control mensual de superficies por frotis. _____

PLANTA: 0

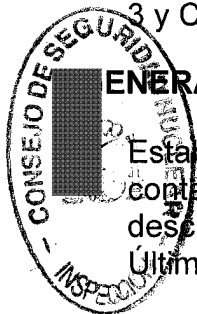
- En el laboratorio denominado “**S-3**” se encontraba habilitada una zona para uso de isótopos (H-3 y S-35), delimitada y dotada de material de protección radiológica; estaba disponible el detector de radiación _____ n/s 16591-07 (para S-35). _____
- **Sala de robótica:** no ha habido modificaciones en esta sala del edificio anexo, Tasas de dosis medidas de fondo. _____

ALMACEN DE RESIDUOS: exterior del edificio

- El almacén de residuos se encuentra señalizado (“Zona Vigilada”) y dispone de cierre con llave. Los residuos se encuentran almacenados, segregados y etiquetados dentro de diferentes armarios con puertas plomadas identificados con números; evacuación, por Gestión interna después de tiempo de decaimiento adecuado. Cada contenedor dispone de un registro con el cálculo de la actividad. _____
- Los registros de eliminación de residuos – por gestión interna o por Enresa – son los mismos que figuran en el acta anterior (S-35; I-125; P-33: eliminados por decaimiento en el mes de febrero de 2010 y 15 bolsas de residuos mixtos de H-3 y C-14 eliminados por Enresa en abril de 2010). _____

GENERAL - PERSONAL

Estaba disponible el listado de todos los detectores de radiación y/o contaminación almacenados en el laboratorio principal de la planta 1ª, salvo el descrito del laboratorio S-3 (corresponden a los descritos en el informe anual). Últimas calibraciones realizadas en el _____ corresponden en el año 2007; todos

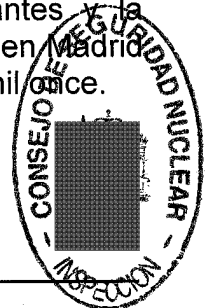




los equipos se verifican anualmente en [REDACTED] estaban disponibles los últimos certificados correspondientes, todos ellos del mes de septiembre de 2010. _____

- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la instalación: relleno y actualizado. _____
- Disponen de un total de dos licencias de supervisor, en vigor y 30 de operador, en vigor, salvo tres en trámites de renovación. _____
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas correspondientes un total de 37 TLDs de solapa procesadas por [REDACTED] Las últimas lecturas disponibles corresponden al mes de Abril de 2011 y acumuladas, valores de fondo. _____
- Realizan revisiones médicas anuales en [REDACTED]. _____
- Han enviado al CSN el Informe anual correspondiente a las actividades de 2010 (fecha de entrada al CSN: 24-03-11). _____

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 trece de junio de dos mil once.



TRAMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento citado, se invita a un representante autorizado de "**GLAXOSMITHKLINE Investigación y Desarrollo, S.L.**" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

