

ACTA DE INSPECCION

D^a  Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el día veinte de mayo de dos mil once en “**SANOFY AVENTIS, S.A.**”, sita en  en Alcorcón, (Madrid).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, de tercera categoría ubicada en el emplazamiento referido, destinada a investigación médica, y cuya última autorización de modificación (MO-9) fue concedida por Consejería de Economía e Innovación Tecnológica de la Comunidad de Madrid con fecha 19 junio de 2008.

Que la Inspección fue recibida por D.  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.

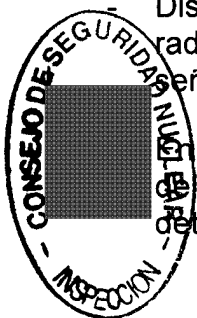
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que

DEPENDENCIAS – MATERIAL RADIATIVO

- No ha habido modificaciones en la instalación con respecto a lo descrito en el Acta anterior (referencia CSN/AIN/18/1547/10). _____

Disponen de control de acceso a todas las dependencias de la instalación radiactiva (cierre con llave y de control con tarjetas magnéticas). Puertas señalizadas como “zona vigilada”. _____

En el Laboratorio principal (denominado ) se encuentran ocho puesto de trabajo individualizados. En este laboratorio estaban disponibles los detectores de la instalación en estado operativo correspondientes a:

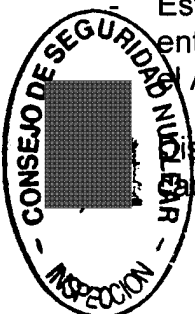


- dos detectores de contaminación: uno de marca [REDACTED] modelo [REDACTED] (n/s 18012), calibrado en el [REDACTED] el 29-02-11, estaba disponible el certificado correspondiente; otro de marca [REDACTED] modelo [REDACTED], calibrado en el [REDACTED] (10-12-08). _____
- un detector de radiación y contaminación adquirido en 2008 a [REDACTED] (verificado el: 11-03-08). _____
- En la sala de contadores se encontraba el contador [REDACTED] la fuente de Cs-137 de 1.1 MBq n/s 548860, mencionada en el Acta anterior, ha sido desmontada del contador por "IZASA" y retirada por ENRESA, el 16-12-10; estaba disponible el albarán correspondiente a esta retirada. _____
- Estaba instalado el contador de marca [REDACTED] (con fuente de Ba-133 exenta - inferior a 20 μ Ci), descrito en el Acta anterior. _____
- En la sala de almacenamiento de fuentes radiactivas se encontraban todos los isótopos en uso el día de la inspección (en la nevera y congelador cerrados con llave); estaba disponible el inventario actualizado al día de la inspección, correspondiente a: H-3 y C-14, en cantidades inferiores a las autorizadas en la especificación 8ª de la resolución (no ha habido ninguna entrada de material radiactivo en el curso del último año). _____
- En la sala de residuos estaban almacenados - dentro de dos arcones de plomo - los residuos de I-125 para su gestión interna por decaimiento así como otros dos arcones dentro de un armario con residuos mixtos de C-14 y H-3, pendientes de ser recogidos por Enresa. Todos los arcones se encontraban cerrados con llave.
- Estaba disponible el albarán correspondiente a la última recogida de residuos por ENRESA, de fecha: 16-12-10 (residuos mixtos de C-14 y H-3 y fuente de Cs-137 retirada del contador [REDACTED]). Han solicitado a [REDACTED] una nueva retirada de residuos mixtos prevista para el 08-06-11. _____
- Realizan controles de contaminación periódicos (en todas las superficies de trabajo y de los diferentes aparatos) estaban disponibles los últimos realizados en el curso del mes de mayo 2011. _____

DOCUMENTACION GENERAL - PERSONAL

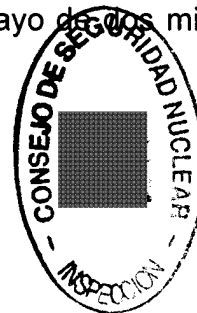
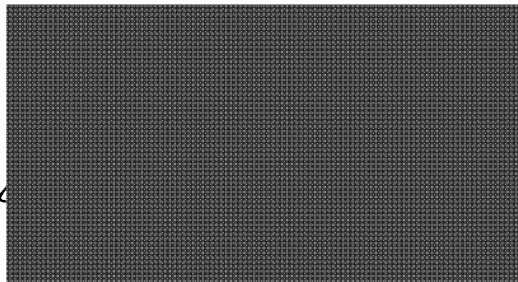
Estaba disponible el Diario de Operaciones, relleno y actualizado. Últimas entradas de material radiactivo registradas, corresponden a las mencionadas en el Acta anterior (Enero de 2009: 1 mCi H-3 y 1.250 mCi de C-14). _____

Disponen de un total de cinco licencias de supervisor, cuatro en vigor y una caducada (07-02-11) y una de operador, en vigor. _____



- El 23-12-10 han realizado un curso de formación entre todos los usuarios de la instalación. _____
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas correspondientes a siete TLDs de solapa, procesadas por _____; últimas lecturas corresponden al mes de marzo de 2011 y acumuladas, valores no significativos (fondo). _____
- Realizan revisiones médicas anuales en _____. _____
- Han enviado el Informe anual correspondiente a las actividades de 2010 (registro de entrada 15-02-11). _____

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 veinticuatro de mayo de dos mil once.



TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **"SANOFY AVENTIS"**, en Alcobendas (Madrid) para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.