

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se persono el día uno de octubre de dos mil diez en “**AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.**”, sita en [REDACTED] en Las Rozas (Madrid).

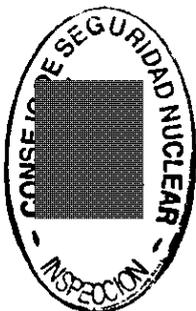
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a comercialización de equipos con material radiactivo, y cuya última autorización de modificación (MO-4) fue concedida por La Dirección General de Industria Energía y Minas, Consejería de Economía e Empleo de la COMUNIDAD DE MADRID con fecha 19 de abril de 2010.

Que la Inspección fue recibida por D. [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.

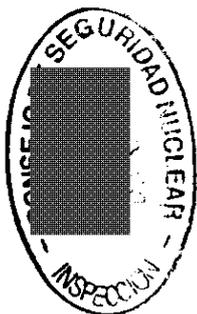
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o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

- La última modificación (MO-4) corresponde a la especificación 7^a, añadiendo nuevos modelos a los equipos comercializados. _____
- Disponen de la aprobación de tipo para los nuevos modelos. _____
- Estaba disponible la señalización incorporada a los equipos instalados con las indicaciones de RADIATIVO / señal de “TREBOL” / EXENTO así como la referencia de Homologación / Aprobación de Tipo del BOE.



- No ha habido modificaciones en las actividades descritas en la especificación 5ª: comercialización de cromatógrafos de gases, equipos que incorporan una célula detectora por captura electrónica con fuente de Ni-63 de 15 mCi. _____
- La instalación se encuentra reglamentariamente señalizada y dispone de medios para establecer un acceso controlado. _____
- El día de la inspección se encontraba almacenada dentro de un cajón señalizado, y cerrado con llave, la misma célula que se describe en actas anteriores con una fuente de Ni-63 (15 mCi - modelo _____ n/s K40008). _____
- La asistencia técnica a estos equipos consiste en el cambio de las células detectoras (con la fuente de Ni-63) incorporando una nueva y retirando la anterior para su envío a la fábrica de Alemania. _____
- El suministro de la fuente nueva y la retirada de la fuente averiada se realiza directamente entre la casa comercial de Alemania y los clientes.
- Estaban disponibles los listados – emitidos por la casa comercial de Alemania - correspondientes a todas las fuentes (identificadas con números de serie) recibidas en España; no estaban disponibles los registros correspondientes a las entradas de fuentes en Alemania (correspondiente a las fuentes devueltas). _____
- Estaban disponibles y archivados todos los datos de transporte correspondientes a la devolución a Alemania de las fuentes retiradas. _
- El Transporte de las fuentes desde el aeropuerto a los clientes y viceversa es realizado por _____
- Estaban disponibles los registros correspondientes a las ventas y asistencia técnica realizadas en el curso del último año. Del análisis de estos datos se deduce que las células detectoras por captura electrónica instaladas en los equipos en el curso del último año, corresponden todas al modelo _____
- Estaba disponible las copias de los informes trimestrales correspondientes al 1º, 2º 3º trimestre de 2010, pendientes de ser enviados al CSN. _____
- Disponen de un equipo para la detección y medida de la radiación y contaminación de marca _____ con sonda _____ (para radiación

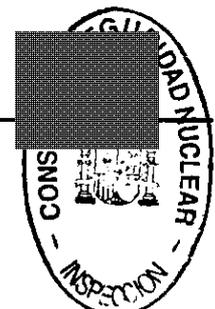


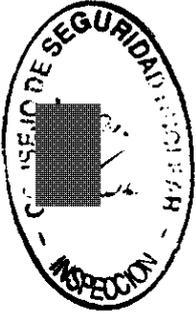
[REDACTED]

beta), en estado operativo. Este equipo dispone de una fuente de verificación (Tc-99). El supervisor realiza revisiones trimestrales del equipo anotándolo en el Diario de Operaciones. La última calibración realizada a este equipo corresponde al año 2001 (certificado del [REDACTED])

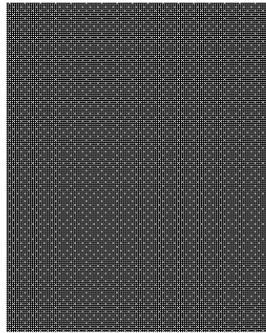
- Estaba disponible el Diario de Operaciones, relleno y actualizado, con todos los suministros y retiradas de las fuentes. _____
- Disponen de una Licencia de Supervisor, en vigor; realiza revisiones médicas anuales en [REDACTED] (último apto médico de fecha: 21-05-10). _
- No disponen de contrato de lectura de dosímetros personales. _____
- El personal que interviene en el cambio de las células detectoras realiza formación interna en el departamento; estaban disponibles los registros justificativos de esta formación (para un total de 10 personas). _____
- Han enviado al CSN el informe anual correspondiente a las actividades de 2009, fecha de registro de entrada al CSN: 04-05-10. _____
- La inspección informó sobre la obligación de incorporar la Instrucción IS-18 (BOE nº 92 de 16-04-08) "sobre los criterios para la notificación de sucesos e incidentes radiológicos en instalaciones radiactivas", al Plan de Emergencia. _____

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 siete de octubre de dos mil diez.





TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **“AGILENT TECHNOLOGIES, SPAIN”**, en Las Rozas (Madrid), para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



Fdo.

