

ACTA DE INSPECCION

I [REDACTED] Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día nueve de marzo de dos mil quince en **ALTER TECHNOLOGY Tüv Nord S.A.U.**, sita en l [REDACTED] la de la Cartuja, en Sevilla.


Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a la radiografía industrial para el control de calidad de circuitos integrados, ubicada en el emplazamiento referido, cuya autorización (PM) fue concedida por la Dirección General de la Energía del Ministerio de Industria y Energía en fecha 10 de octubre de 1996, y cuya autorización de modificación (MO-2) fue concedida con fecha 22 de octubre de 2012.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Operador de la instalación, en representación del titular, quién aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear 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.

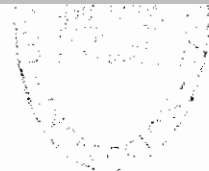
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- En un almacén de la planta primera se encuentra almacenado el equipo de rayos X de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] el cual ha dejado de ser utilizado desde mayo de 2014. _____
- En el Laboratorio de Incoming, en la planta baja, se encuentra un equipo de [REDACTED] modelo [REDACTED] de 160 kV, 64 µA. _____
- La apertura de la puerta de la cabina blindada impide el funcionamiento del equipo. _____



[REDACTED]

- Con unas condiciones de 120 kV, 35 μ A las tasas de dosis medidas no superan el fondo radiológico ambiental. _____
- Las revisiones anuales del equipo las realiza _____ siendo la última de fecha 30-4-14 y las revisiones básicas las realizan ellos mismos. _____
- Disponen de un monitor de radiación operativo de la firma _____/s 36262 calibrado _____ en febrero de 2013 y otro _____, nº 60299, calibrado en _____ con fecha 8-6-11. _____
- Disponen de un programa de calibración y verificación del monitor de radiación, según el cual realizarán las calibraciones cada cuatro años. _____
- Disponen de dos Licencias de Supervisor y una Licencia de Operador en vigor.
- Dispone de un dosímetro personal y un dosímetro de área en el equipo _____ sin datos significativos. _____
- Realizan revisiones médicas anuales. _____
- El personal está clasificado en la categoría B. _____
- Disponen de Diario de Operación en el que se anota el mantenimiento de los equipos y su uso. En el Diario figura que el equipo de rayos _____ dejes de ser utilizado en mayo de 2014. _____
- Están elaborando el informe anual. _____

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 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 doce de marzo de dos mil quince.



2015/03/17

 **TRÁMITE.**- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **ALTER TECHNOLOGY Tüv Nord S.A.U.**, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta







SEVILLA 17 DE MARZO DE 2015