

CSN

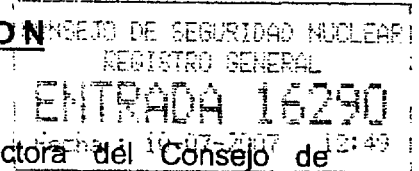
CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

165689

CSN/AIN/13/IRA/0967/07

Hoja 1 de 3

ACTA DE INSPECCION



██████████
██████████
Seguridad Nuclear,

Inspectora del Consejo de

CERTIFICA: Que se ha personado el día veintiuno de junio de dos mil siete en TAFIME,S.A. , sito en ██████████
██████████ Móstoles, en Madrid.

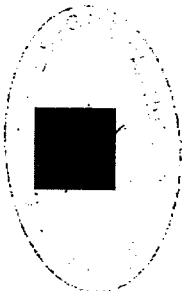
Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a Rayos X industriales, ubicada en el emplazamiento referido, cuya Resolución de autorización fue concedida por la Dirección General de Industria Energía y Minas de la Conserjería de Economía y Empleo de la COMUNIDAD DE MADRID, con fecha 22 de mayo de 2001.

Que la Inspección fue recibida por ██████████ 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 la visita de inspección anterior de fecha 8 de Julio de 2001.
- Los dos equipos de rayos X corresponden a :
 - o Uno de marca ██████████, modelo ██████████ (100 Kv y 15 mA) instalado dentro de una cabina blindada (MU-2000),en



la planta "ruedas", en [REDACTED] del polígono Industrial [REDACTED] de Móstoles. _____

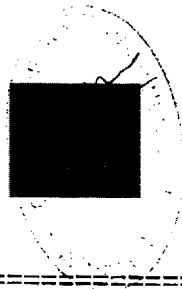
- o Uno de marca [REDACTED] modelo [REDACTED] (160 Kv y 15 mA) instalado dentro de una cabina blindada (MU-21f), en la planta "fundición", en [REDACTED] polígono Industrial [REDACTED] de Móstoles. _____

- El día de la inspección el equipo marca [REDACTED] – instalado dentro de una cabina blindada dentro de la nave denominada "planta fundición" - se encontraba en funcionamiento, los enclavamientos de seguridad de la puerta de la cabina y las luces indicadoras de radiación (luz naranja en cabina, puerta y en consola) se encontraban operativos. _____
- Las dependencias se encontraban señalizadas conforme al Reglamento. Para poner en funcionamiento el equipo se dispone de 3 llaves: una en la puerta, otra en la consola del equipo y otra en la seta de emergencia. E [REDACTED] br. _____
- Tasas de dosis medidas en puesto de control y en contacto con la cabina: fondo. _____
- El equipo de marca [REDACTED] instalado en la nave denominada "ruedas" ([REDACTED]) se encontraba instalado y apagado. Según se manifiesta han dejado de utilizar este equipo por cese de toda la actividad en esta planta denominada "ruedas". El día de la inspección, toda la nave se encontraba en fase de desmantelamiento. _____
- En cada uno de los recintos donde se ubicaban los equipos se encontraba un detector de radiación operativo [REDACTED] y [REDACTED]. Equipos calibrados una vez al año. Estaban disponibles los dos certificados correspondientes del [REDACTED] de fecha 24-10-06. _____
- Los técnicos de mantenimiento realizan revisiones internas de los equipos con periodicidad trimestral, desde el punto de vista de protección radiológica, últimas corresponden al 15-04-07 y 14-03-07, para cada uno de los dos equipos. Estaban disponibles los registros de estas revisiones. _____
- Según se manifiesta los operadores realizan revisiones mensuales de los parámetros de seguridad de los equipos. _____



- Estaban disponibles dos Diarios de operación – uno por equipo – rellenos y actualizados con los datos de uso de cada equipo. _____
- Disponen de una licencia de supervisor y seis de operador, en vigor.
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas de 14 TLDs, procesados por [REDACTED] correspondientes al personal con licencia y a personal ayudante que - según se manifiesta – opera el equipo bajo la supervisión del personal con licencia. _____
- Del análisis de las últimas lecturas de dosis correspondientes al mes de abril 2007 y de los valores acumulados (al año 2006) se deducen valores no significativos (fondo). _____
- Han realizado un curso de formación interna para todo el personal profesionalmente expuesto. _____
- Realizan revisiones médicas anuales en [REDACTED] _____
- Estaba disponible una copia del Informe anual correspondiente a las actividades de 2006, y el justificante de envío al CSN (de fecha 08-02-07). _____

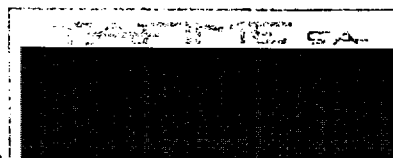
Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas y el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a veinticinco de junio de dos mil siete.



=====

TRAMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento citado, se invita a un representante autorizado de "TAFIME", en Móstoles, Madrid, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

CONFIRME -
[REDACTED]



5/7/07