182292



CSN/AIN/10/IRA/2539/2009

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR REGISTRO GENERAL

ENTRADA 12843

Fecha: 12-06-2009 12:02

Hoja 1 de 5

ACTA DE INSPECCION

| D. Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear |
|--|
| CERTIFICA: Que se ha personado el día treinta de abril de dos mil nueve en la Clínica Radón, sita en en Algeciras, Cádiz. |
| Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a uso médico, cuya última autorización fue concedida por la Subdirección General de Energía Nuclear de la Dirección General de Política Energética Y Minas en resolución con fecha 14 de enero de 2005. |
| 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 durante la Inspección a las instalaciones del acelerador de electrones estuvo esente en representación de la Clínica Radón: |
| Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente 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 |

Que los representantes autorizados de la Clínica Radón aceptaron la finalidad de la Inspección, en cuanto se relaciona con la Seguridad y la Protección Radiológica.

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:



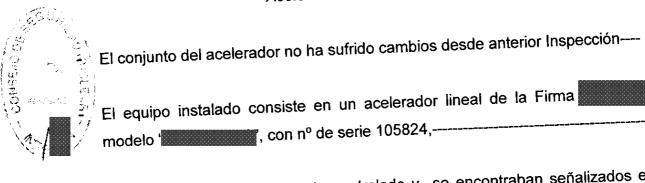
CSN/AIN/10/IRA/2539/2009

Hoja 2 de 5

Personal, licencias, y dosimetría

| - | Disponen de dos licencias de operador y tres de supervisor en vigor y que tienen controlados dosimétricamente a 9 personas y tres areas de cuyas dosis acumuladas anuales a diciembre de 2008 no se muestran valores significativos; Fondo en todos los casos |
|---|---|
| - | Exhiben diario de operación actualizado y firmado por el supervisor sobre el que sella la Inspección |
| - | Han efectuado un curso de reentrenamiento de operadores y personal adscrito a la instalación en febrero de 2007 |

Acelerador de radioterapia

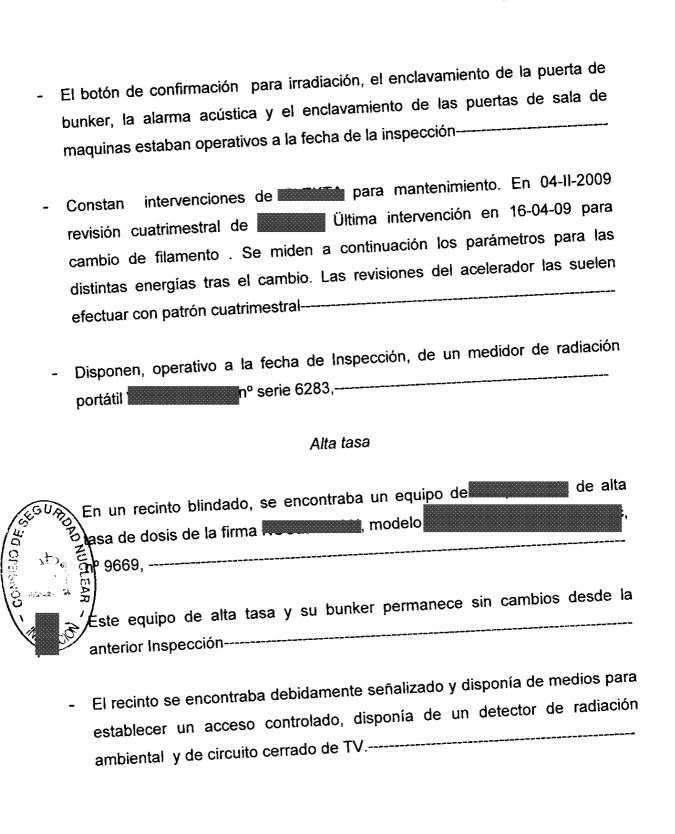


- El acceso a la instalación esta controlado y se encontraban señalizados el acelerador y accesos al búnker donde se encuentra ubicado------
- La señal óptica de irradiación de la entrada del laberinto, enclavamiento de puerta de entrada al bunker, los emisores láser de centrado, los dos circuitos de televisión, el interfono de comunicación para pacientes estaban operativos a la fecha de la Inspección.



CSN/AIN/10/IRA/2539/2009

Hoja 3 de 5





CSN/AIN/10/IRA/2539/2009

Hoja 4 de 5

| - La puerta de acceso al recinto disponía de un enclavamiento de seguridad |
|--|
| - La puerta de acceso al recinto disponia do ano que hace retornar la fuente o no la deja proceder en caso de abrir o |
| permanecer abierta la puerta |
| permanecer abierta la puerta |
| - Estratégicamente distribuidos se encontraban unas setas de parada de emergencia |
| |
| - Consta revisión de mantenimiento por cambio de fuente en fecha 26-02-2009. con nº en D35A7117 y de Actividad máxima de 369,88 GBq a 17-02-09 |
| - Exhiben el correspondiente certificado de hermeticidad |
| - Consta que han enviado al CSN las preceptivas comunicaciones de Inventario de fuentes encapsuladas de alta actividad |
| - Disponen de contrato de mantenimiento con la casa fabricante |
| - Zhan efectuado simulacro de emergencia |
| TAC |
| En un recinto de la clínica se encontraba un que que |
| sustitución del sustituye al anterior está a la espera de que soliciten su inclusión en la |
| instalación en sustitución del anterior |

Fax: 91 346 05 88



CSN/AIN/10/IRA/2539/2009

Hoja 5 de 5

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 mayo de dos mil nueve.

Fdo. :

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de la CLINICA RADON, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

En Algeris, a 8 de Dumo de 2009 No je redrain objenament

S. Fax: 956.60.48.4+