

CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], funcionario de la Generalitat Valenciana y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector para el control y seguimiento de instalaciones radiactivas, rayos X de usos médicos y transportes de sustancias nucleares, materiales y residuos radiactivos, dentro del territorio de la Comunidad Autónoma Valenciana,

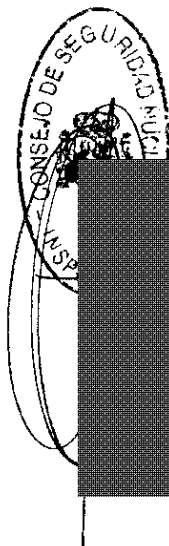
CERTIFICA: Que se ha personado los días cinco y seis de junio de dos mil ocho en las instalaciones del **HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO** ubicadas en la [REDACTED] de Valencia.

Que la visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación radiactiva destinada a usos sanitarios, ubicada en el emplazamiento referido.

Que la inspección fue recibida por D. [REDACTED] Jefe del Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica y el Dr. D. [REDACTED] Jefe del Servicio de Radioterapia quienes aceptaron la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que la instalación dispone de la preceptiva autorización de Puesta en Marcha y posteriores modificaciones, concedidas por la Dirección General de la Energía con fechas 16 de diciembre de 1974, 4 de julio de 1983 y 22 de febrero de 1996 respectivamente.





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.

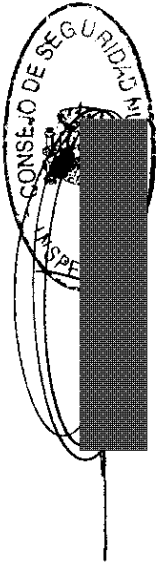


CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

Que de las comprobaciones efectuadas por la inspección, así como de la información suministrada por el personal técnico responsable de las instalaciones resulta que:

OBSERVACIONES**UNO. DEPENDENCIAS, EQUIPOS Y MATERIAL RADIATIVO.**

- La instalación consta de una unidad de Cobalto de la firma   modelo  en cuyo cabezal se aloja una fuente radiactiva encapsulada de Cobalto-60 de 209,6 TBq (5665 Ci) de actividad nominal máxima a fecha 2 de junio de 1994, correspondiente al n/s S-4741, cuyo último cambio fue realizado con fecha 5 de julio de 1994. _____
- Según consta en el Diario de Operaciones de la instalación, con fecha 4 de octubre de 2004 deja de funcionar el equipo para uso médico. _____
- El acceso al búnquer se encuentra delimitado por una puerta blindada, señalizada gráficamente como Zona de Permanencia Limitada, conforme Norma UNE 73.302. _____
- Estaba disponible el último certificado de hermeticidad realizado a la fuente emitido por , donde se certifica la estanqueidad de la fuente de Cobalto-60 y firmado con fecha 06 de marzo de 2008. _____
- Medidos los niveles de tasa de dosis por parte de la inspección, los valores máximos obtenidos son los siguientes:
 - En contacto con el cabezal del equipo 9,6 μ Sv/h
 - En la mesa de operación, con los colimadores abiertos 8,8 μ Sv/h
 - En contacto con la puerta del búnker, con el equipo en funcionamiento..... 12 μ Sv/h
 - En colindamientos del búnker con el equipo en funcionamiento..... Fondo

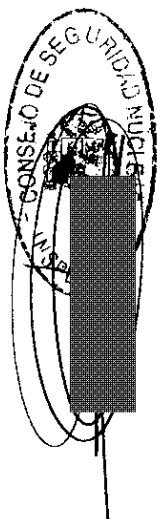


CSNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la unidad en el que se registran las pruebas de hermeticidad de la fuente, así como la ausencia de incidencias en la instalación. _____

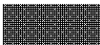
DOS. GENERALES

- La instalación disponía de medios adecuados para la extinción de incendios. ____
- El personal de la instalación referida dispone de dosímetros de termoluminiscencia de solapa y de muñeca, procesados mensualmente por el _____
- Según el procedimiento interno, el personal cuya lectura dosimétrica excede de los valores de dosis aplicables al público, se le remite por parte del Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica un informe con la evolución de su historial dosimétrico. _____
- El Servicio de dispone de las siguientes licencias: 8 de Supervisor (6 en vigor, 1 en trámite de renovación y 1 en trámite de alta) y 9 de Operador todas en vigor.
- Con fecha noviembre de 2007 se realiza una verificación radiológica ambiental por parte del Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica, sin incidencia significativa en sus resultados. _____
- Según se informa a la inspección los reconocimientos sanitarios del personal profesionalmente expuesto, se realizan en el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales del Hospital Clínico. _____
- Se ha enviado el informe anual de la instalación para su remisión al Consejo de Seguridad Nuclear y al Servicio Territorial de Energía de la Generalitat Valenciana. _____





CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR



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 el 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 de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a treinta de junio de dos mil ocho.

EL INSPECTOR

[Redacted signature and stamp area]

Fdo.:

TRAMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado del HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

En Valencia, a 16 de julio de 2008

Los contenidos del acta son conformes

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT I CONSUM
Registre General

Data 25 JUL. 2008

ENTRADA Núm. 15461
HORA

[Redacted signature and stamp area]

Fdo.:

*Jefe de Protección Radiológica
Hospital Clínico de Valencia*

