

## ACTA DE INSPECCIÓN

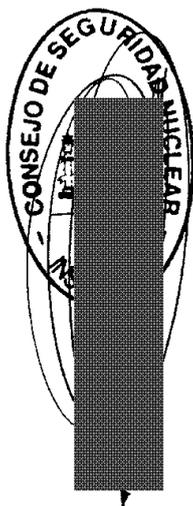
D. [REDACTED], funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector para el control del funcionamiento de las instalaciones radiactivas, la inspección de control de los Servicios de Protección Radiológica y de las Empresas de Venta y Asistencia Técnica de equipos de rayos X con fines médicos, y la inspección de transportes de sustancias nucleares o radiactivas, en la Comunitat Valenciana,

**CERTIFICA:** Que se ha personado el tres de octubre de dos mil ocho, en la instalación cuyo titular es **INSAROVET, S.L.** de C [REDACTED] sita en [REDACTED] [REDACTED] Alaquàs (Valencia).

Que la visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación de Rayos-X con fines de radiodiagnóstico médico ubicada en el emplazamiento referido.

Que la inspección fue recibida por D. [REDACTED] responsable de la Instalación, quien aceptó la finalidad de la misma 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.

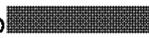




De las comprobaciones efectuadas por la inspección, así como de la información suministrada por el personal técnico responsable de la instalación resulta que:

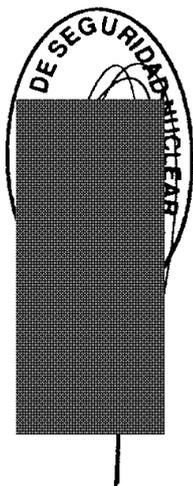
**OBSERVACIONES**

**UNO. DEPENDENCIAS, EQUIPOS Y MATERIAL RADIOACTIVO.**

- La instalación constaba de un equipo de radiografía veterinaria de la firma , modelo  y n/s 1013, dando servicio a un tubo de la misma marca, cuyas condiciones máximas de funcionamiento eran de 105 kVp y 100 mA, con una filtración total de 2mm de aluminio, dispuesto de sistema de colimación del haz RALCO, SRL, tipo R104 y n/s 10105, dando servicio a una mesa fija provista de bucky. \_\_\_\_\_
- El equipo disponía de pulsador de disparo mediante cable extensible de al menos 2 metros de longitud, manifestando a la inspección que los disparos se realizan al máximo de longitud del cable. \_\_\_\_\_
- La sala donde estaba ubicado el equipo disponía de paredes convencionales, limitando con pasillo, despacho y almacén. \_\_\_\_\_
- La sala que albergaba el equipo estaba señalizada como Zona Controlada según norma UNE 73.302. \_\_\_\_\_

**DOS. NIVELES DE RADIACIÓN**

- Medida la tasa de dosis máxima por parte de la inspección en el exterior de la sala que albergaba el equipo de radiografía veterinaria, con unas condiciones de 70 Kv, 100 mA y 0,1s y un campo de 30x30, los niveles detectados fueron:
  - Junto al equipo, a la altura de los ojos del operador 2,9 mSv/h
  - Exterior de la puerta de acceso 28 µSv/h
  - Pared contigua al pasillo y posición de administrativa Fondo

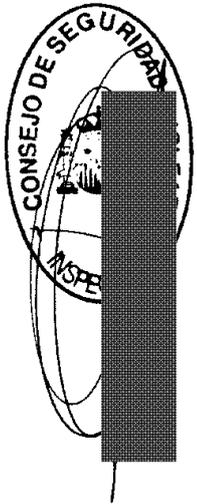


■

### TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

- La instalación disponía de un dosímetro personal de termoluminiscencia a favor de D. ■ procesado por la UTPR ■ sin incidencia en los resultados disponibles hasta agosto de 2008. \_\_\_\_\_

### CUARTO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.



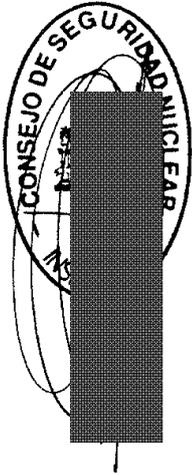
- La instalación estaba inscrita con fecha 22 de abril de 2004 en el registro de instalaciones de rayos x con fines de radiodiagnóstico médico por parte de la Unidad Territorial de Energía con en nº de registro 46/IRX/1393. \_\_\_\_\_
- Con fecha 7 de junio de 2002 por parte del Servicio Territorial de Industria y Energía se notifica la "no inscripción" de una instalación situada en la calle ■ de Torrent (Valencia), en el registro de equipos e instalaciones con fines de radiodiagnóstico médico, cuyo titular era INSAROVET, S.L. \_\_\_\_\_
- Según se manifiesta, en dicha dirección de Torrent, figuraba solamente el domicilio social, nunca la instalación ni el equipo. \_\_\_\_\_
- La instalación disponía de un Diario de Operaciones en el que se reflejan las exploraciones realizadas y actuaciones de la UTPR ■ \_\_\_\_\_
- El último Control de Calidad y verificación radiológica fue realizado por la UTPR el 2 de noviembre de 2007, no disponiendo en el momento de la inspección del informe correspondiente. \_\_\_\_\_
- Estaba disponible el Informe Anual de la instalación correspondiente al año 2007 firmado por la UTPR ■ \_\_\_\_\_
- En el último informe de Control de Calidad disponible, realizado con fecha 13 de diciembre de 2007 por la UTPR ■ se certifica una carga de trabajo de 3 exploraciones semanales, siendo la conclusión del informe de adecuado. \_\_\_\_\_



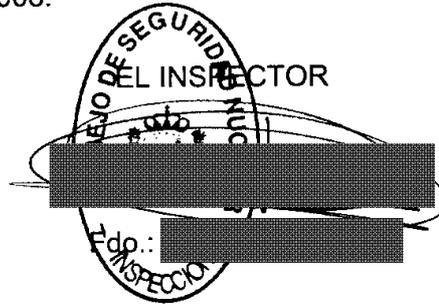
- Se disponía de 2 delantales, 2 manoplas y un protector de tiroides, todos ellos plomados. \_\_\_\_\_

**CINCO. DESVIACIONES.**

- No se disponía en el momento de la inspección de la acreditación para dirigir instalaciones de radiodiagnóstico médico. \_\_\_\_\_



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 el RD 1891/1991 sobre aparatos de rayos x, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a quince de octubre de 2008.

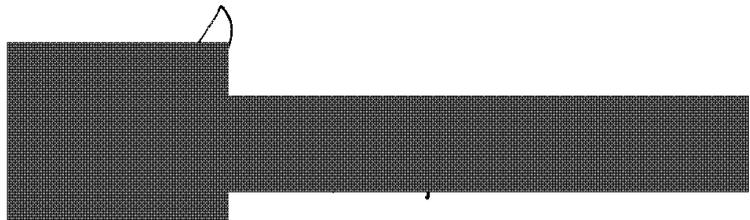


**TRÁMITE:** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la instalación cuyo titular es **INSAROVET, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE GOVERNACIÓ  
Registre General

Data 07 NOV, 2008

ENTRADA Núm. 22958  
HORA



Alasus, 3-NOV-2008