

ACTA DE INSPECCIÓN

Dña. [REDACTED] funcionaria de la Generalitat y acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspectora 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 veinticinco de noviembre de dos mil ocho, en las instalaciones de **INCIVSA, S.L.**, ubicadas en [REDACTED] Manises, Valencia.

Que la visita tuvo por objeto la inspección de control de una instalación radiactiva destinada a medida de humedad y densidad en suelos, ubicada en el emplazamiento referido.

Que la inspección fue recibida por D. [REDACTED], Supervisor de la instalación, quien aceptó la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la Seguridad Nuclear 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 25 de abril de 1996, 29 de abril de 1998 y 28 de marzo de 2000 respectivamente.





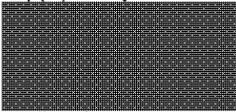
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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.

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 para la medida de densidad y humedad en suelos de la firma , con número de serie M310400151, que albergaba en su interior dos fuentes radiactivas encapsuladas de Am-241/Be y Cesio-137, de actividades nominales 1,85 GBq (50 mCi) y 370 MBq (10 mCi), referidas a fechas 1 y 20 de diciembre de 1990, respectivamente. _____
- La instalación constaba de un recinto construido con paredes y techo de hormigón, que albergaba en su interior a un búnker de hormigón y con puerta plomada de acceso. _____
- Dicho equipo se encontraba en el momento de la inspección en el interior del búnker de que disponía la instalación, alojado en su contenedor de transporte, etiquetado con la categoría II-Amarilla y con un índice de transporte de 0,4. ____
- El recinto que alberga el búnker, disponía de acceso controlado y debidamente señalizado conforme norma UNE 73.302, como Zona Vigilada. _____



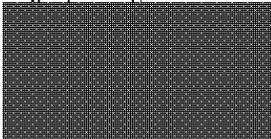
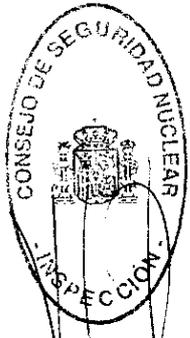


- Según se informó a la inspección, el equipo pernoctaba siempre en la instalación radiactiva. _____
- La instalación disponía de un monitor para la detección y medida de la radiación que acompaña al equipo en sus salidas, de la firma  descrito en su placa de identificación como  n/s 24185. _____

DOS. NIVELES DE RADIACIÓN.

- Los máximos niveles tasa de radiación registrados por la inspección fueron:

En contacto con el bulto	118 μ Sv/h
A 1 metro del bulto	2'0 μ Sv/h
En contacto con la puerta del Bunker	0'0 μ Sv/h



TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

- La instalación disponía de:
 - Una licencia de supervisor en vigor.
 - Dos licencias de operador: una en trámite de renovación y una en trámite de alta. _____
- Las revisiones para la obtención del certificado de apto médico se realizaban en la mutua  _____
- En el momento de la inspección, la instalación disponía de tres dosímetros personales, procesados mensualmente por la firma   no presentando incidencias en los resultados de las lecturas acumuladas hasta septiembre de 2008. _____

CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

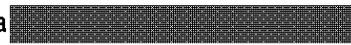
- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la instalación, debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, y en el que se registraban, las verificaciones realizadas al equipo y otros trámites relacionados con la gestión de la instalación sin incidencias. _____
- Asimismo la instalación disponía de un Diario de Operaciones asignado al equipo en el que diariamente se registraban las horas de salida y entrada del equipo, el destino y la ausencia de incidencias. _____
- En cumplimiento del artículo 73 del Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el informe anual de la instalación correspondiente al año 2007 ha sido elaborado, enviándose al Servicio Territorial de Energía y al Consejo de Seguridad Nuclear con fecha 18 de marzo de 2008. _____

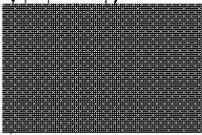
Estaban disponibles los certificados de hermeticidad de la fuente del equipo de medida de densidad y humedad, realizado por la firma _____ con fechas 15 de enero y 5 de agosto de 2008. _____

- Se disponían de los "Procedimientos Técnicos Internos" de mantenimiento mensual y semestral del equipo integrados dentro del manual de calidad de la instalación e implantados en el 2003. _____
- Estaban disponibles los últimos informes relativos a la verificación de funcionamiento mensual y semestral, los últimos realizados con fechas 3 de enero y 7 de julio de 2008. _____
- Se había realizado la revisión de la mecánica funcional y electrónica del equipo por la firma _____ el 19 de octubre de 2007. _____
- Estaba disponible el último certificado de calibración del monitor para la detección y medida de la radiación firmado por e _____ con fecha 25 de enero de 2005. _____





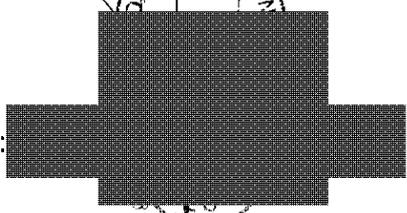
- Estaba disponible el contrato del servicio de Consejero de Seguridad para el transporte, carga y descarga de mercancías peligrosas con la firma  firmada con fecha 28 de noviembre de 2005. _____
- Según se manifestó a la inspección, se señalizaba el vehículo de transporte del equipo según el Real Decreto 2215/1998 disponiendo de las placas preceptivas de mercancías peligrosas, así como señales de balizamiento para acotar las zonas de trabajo. _____
- Durante el transporte del equipo, el vehículo llevaba una Carta de Porte genérica para todos los transportes así como las fichas de seguridad correspondientes. ____
- La instalación disponía de Seguro para el transporte de material radiactivo contratado con la empresa aseguradora  válido hasta el 31 de diciembre de 2008. _____
- Dicha empresa había realizado el informe anual relacionado con el transporte, carga y descarga de mercancías peligrosas, presentado en Consellería de Infraestructuras y Transporte el 20 de marzo de 2008. _____



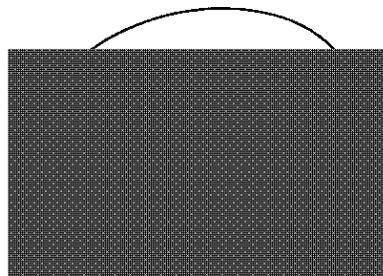


Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de Creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 (modificado por el RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre 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 veintiocho de noviembre de dos mil ocho.

LA INSPECTORA


Fdo.: 

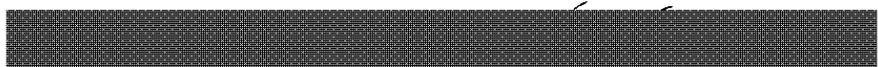
TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la firma **INCIVSA, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



 **GENERALITAT VALENCIANA**
CONSELLERIA DE GOVERNACIO
Registre General

Data **10 DES. 2008**

ENTRADA Núm. **25806**
HORA



EN MANISES A 10 DE DICIEMBRE 2008