

ACTA DE INSPECCIÓN

[REDACTED], funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado el día 22 de julio de 2010 en Meresis Gestion SL, en la c [REDACTED] en el polígono Industrial [REDACTED] (con coordenadas GPS [REDACTED]) de El Masnou (Maresme).

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a la posesión y uso de material radiactivo para la fabricación, almacenaje, comercialización y asistencia técnica de detectores iónicos de humo, así como su manipulación para su gestión como residuo y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Economia i Finances en fecha 10.08.2007.

Que la inspección fue recibida por don [REDACTED] Director General y supervisor, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear 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.

Que de las comprobaciones realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- En fecha 20.07.2010 se había presentado en la Oficina de Gestió Empresarial la solicitud de modificación de la instalación radioactiva.-----

- La instalación se encontraba ubicada en la planta baja del

emplazamiento referido y constaba de una dependencia.-----

- La dependencia se hallaba señalizada según la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado.-----

- La única actividad que se realizaba en la instalación era la de gestión como residuo de detectores de humos obsoletos.-----

- En la dependencia había una caja fuerte en la que se almacenaban las fuentes radiactivas encapsuladas desmontadas de los detectores de humos.-----

- Se encontraban en la caja fuerte 23.348 fuentes radiactivas encapsuladas de Am-241 con una actividad total de 773,97 MBq, pendientes de retirar por ENRESA.-

-Hasta la fecha de hoy no se había desguazado ningún detector de humos que llevara incorporado una fuente radiactiva encapsulada de Ra-226.-----



- En el almacén general de la nave se encontraban en cajas con indicación de su marca, los detectores de humos recibidos a la espera de su desguace, también había bidones metálicos de ENRESA para colocar en ellos las fuentes radiactivas encapsuladas recuperadas para su transporte.-----

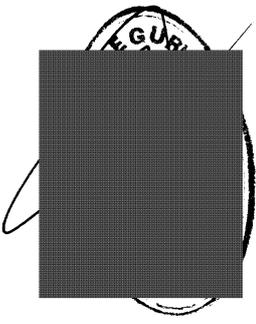
- Estaba disponible el contrato con ENRESA para la retirada de los residuos radiactivos derivados de la actividad que tienen autorizada como instalación radiactiva. -----

- Las últimas retiradas de fuentes radiactivas encapsulas de Am-241 realizadas por ENRESA son de fechas 03.11.2009 (14.126 fuentes) y 11.05.2010 (25.995 fuentes con una actividad de 3054,65 MBq).-----

- Estaba disponible, en soporte informático, el registro inventario de entradas de detectores de humos fuera de uso y de salidas de fuentes radiactivas encapsuladas retiradas por ENRESA.-----

- Se había enviado al Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives los informes trimestrales de las entradas de detectores fuera de uso y de salidas de fuentes radiactivas encapsuladas recogidas por ENRESA -----

- Estaban disponibles 1 licencia de supervisor y 1 licencia de operador, ambas en vigor.-----



- Estaban disponibles 2 dosímetros de termoluminiscencia para el control de las áreas de influencia radiológica de la zona de manipulación de los detectores y del almacén general.-----

- Estaba disponible un contrato establecido con el [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros.-----

- El control dosimétrico de los trabajadores expuestos se realiza mediante estimación de las dosis. Estaba disponible el procedimiento de estimación de las dosis, y los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos.--

- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED], n/s 019940.-----

- Estaba disponible el certificado de calibración en origen del equipo de detección y medida de los niveles de radiación, en el que no figuraba la fecha de calibración. El equipo se había adquirido en fecha de 01/2008, estaba disponible el certificado de declaración de conformidad con la UE del detector, emitido por [REDACTED]-----

- Estaba disponible el programa de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de radiación, la última verificación es de fecha 06.07.2010.-----

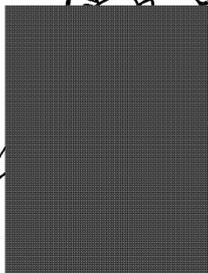
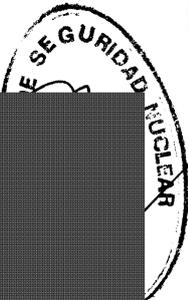
- Estaba disponible el registro escrito del control de los niveles de radiación de la instalación, el último es de fecha 06.07.2010.-----

- Estaba disponible el diario de operación de la instalación radioactiva.-----

- Estaba disponible el plan de emergencia de la instalación radioactiva.-----

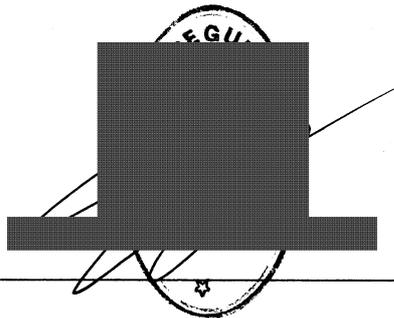
- Estaban disponibles equipos de extinción contra incendios.-----

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, y en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en



Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya a 26 de julio de 2010.

Firmado:



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas (Real Decreto 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), BOE 313 del 31.12.1999 - versión castellana y BOE 1 del 20.01.2000 - versión catalana), se invita a un representante autorizado de Meresis Gestión SL, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

De acuerdo con el contenido del acta.

meresis gestión, s. l.

El Masnou, veintiseis de Agosto de 2010