15.04 8012

CSN-GC/AIN/28/IRA/1227/2012 Hoja 1 de 3



	ACTA DE INSPECCIÓN
	, funcionario de la Generalitat de Catalunya e inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear.
	CERTIFICA: Que se ha personado el día 4 de abril de 2012 en Sati Grupo Textil SA, en la carretera de La Garriga (Vallès Oriental), provincia de Barcelona.
	Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de la instalación radiactiva IRA 1227, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a usos industriales, y cuya última autorización fue concedida por el Departament de Treball i Indústria en fecha 12.06.2006.
	Que la inspección fue recibida por don externo y supervisor, y por don Estampación y operador, en representación del titular, quienes aceptaron 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:
	- La instalación radiactiva se encontraba señalizada según la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado
	- En la máquina de recubrimiento Stork, ubicada en la nave de estampados, se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo radiactivo de la firma tipo alojando una fuente encapsulada de Kripton-85, con una actividad de 3,7 GBq en fecha 01.06.2006, en cuya placa de identificación se leía: GmbH, Radioisotop Kr-85, Strahler nº NT-843 Aktivitat 3 GBq 6-06, 12-004249.

- Estaba disponible el certificado en origen de la actividad y hermeticidad de la fuente radiactiva encapsulada. -----

- Estaba disponible el certificado de fabricación del equipo radiactivo
- De los niveles de radiación medidos en las zonas de posible influencia radiológica del equipo radiactivo no se deduce que puedan superarse en condiciones normales de funcionamiento los límites anuales de dosis establecidos.
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma modelo serie 900 E, nº 26020, con una escala de medición en tasa de dosis y en cuentas por segundo, provisto de una sonda de la misma firma calibrado por el en fecha 17.03.2009.
- 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 27.03.2012
- El supervisor y el operador realizan la revisión del equipo radiactivo desde el punto de vista de la protección radiológica, incluyendo el control de los niveles de radiación, de acuerdo con el protocolo escrito, siendo las últimas revisiones de fechas 28.02.2012 y 28.12.2011
- Estaban disponibles los siguientes dosímetros de termoluminiscencia: 2 personales para el control dosimétrico de los trabajadores expuestos de la instalación y 2 de área para el control dosimétrico de la zona de influencia radiológica del equipo radiactivo. Se registran las dosis recibidas por los dosímetros
- Estaba disponible un convenio con el para la realización del control dosimétrico.
Estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados de los trabajadores expuestos de la instalación.
- Estaban disponibles una licencia de supervisor, a nombre de Sr. asesor externo de la empresa y una licencia de operador a nombre de Sr. ambas en vigor
- El supervisor de la instalación también lo es de la instalación radiactiva de IRA-1599. Estaba disponible el historial dosimétrico individualizado de dicha instalación
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación radiactiva
- Estaban disponibles y a la vista del personal normas escritas de actuación tanto en funcionamiento normal como en casos de emergencia
- Estaban disponibles equipos de extinción contra incendios



- En la nave de revisión había una dependencia denominada cuarto de recambios, provista de ventilación y acceso controlado, en la cual se almacenaría la fuente radiactiva encapsulada si fuera necesario.
- En fecha 17.06.2011 el supervisor impartió una sesión de formación al operador. Estaba disponible el programa y el registro de asistencia. ------

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por la 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 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 Departement d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 11 de april de 2012.

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 Sati Grupo Textil SA para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

La Sarriga, 13 de abril de 2012 Conforme.