

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 día treinta de marzo de dos mil dieciséis, en las instalaciones de la **PAPELERA DE LA ALQUERÍA, S.L.**, sita en [REDACTED] en el municipio de La Alquería de Aznar, en la provincia de Alicante.

La visita tuvo por objeto la inspección de una instalación radiactiva destinada a control del proceso de fabricación del papel, ubicada en el emplazamiento referido.

La inspección fue recibida por Dña. [REDACTED] supervisora de la Instalación, y por D. [REDACTED] coordinador de mantenimiento mecánico, quienes aceptaron la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la protección radiológica.

La instalación dispone de autorización vigente (MO-04) concedida el Servicio Territorial de Energía con fecha 10 de agosto de 2010.

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 requerida y suministrada, resulta:

UNO. INSTALACIÓN

- La instalación radiactiva constaba de un equipo de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] que albergaba una fuente radiactiva encapsulada de criptón-85, correspondiente al número de serie RT583, con una actividad nominal máxima de 11,1 GBq (300 mCi), referida al 27 de noviembre de 2009. _____
- El cabezal donde se alojaba la fuente disponía de una placa metálica con el símbolo radiactivo en la que se identificaba el equipo y el isótopo, la actividad y el número de serie de la fuente. _____

- El equipo disponía de pulsador de parada de emergencia, señalización luminosa roja/verde indicativa de irradiación en correcto funcionamiento. _____
- Las proximidades del equipo se encontraban señalizadas como zona vigilada con riesgo de irradiación, conforme norma UNE 73.302. _____
- La instalación disponía de una sala cerrada con control de accesos para almacenar la fuente en caso de ser necesario desmontar el cabezal que la aloja. _____
- Se disponían de sistemas adecuados para la extinción de incendios en las proximidades del equipo que albergaba la fuente, así como sistemas de ventilación. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- La instalación disponía de un monitor para la detección y medida de la radiación [REDACTED] modelo [REDACTED] n/s 329-787, con sonda de la misma firma, modelo [REDACTED] n/s 333-787. _____
- El monitor de radiación estaba calibrado por el [REDACTED] con fecha 09 de febrero de 2015, estando disponible el certificado acreditativo. ____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN y/o CONTAMINACIÓN

- Los niveles de tasa de radiación máximos medido por la inspección en contacto con el cabezal con el obturador cerrado fueron 2 μ Sv/h. _____
- Junto al equipo se encontraban situados cuatro dosímetros de área de termoluminiscencia, procesados mensualmente por la firma [REDACTED] [REDACTED], estando sus lecturas disponibles hasta febrero de 2016. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

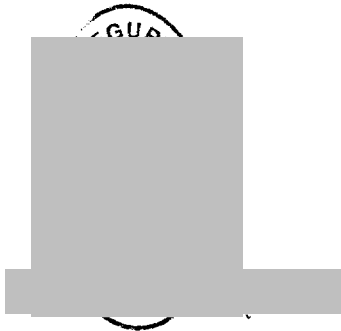
- La instalación disponía una licencia de supervisor en vigor, aplicada al campo de control de procesos, técnicas analíticas y actividades de bajo riesgo. _____
- Con fecha 22 de diciembre de 2015, se registra en el diario de operaciones, la baja en la instalación del operador. _____
- Estaba disponible la capacitación como supervisor de instalaciones radiactivas aplicada al campo de control de procesos, técnicas analíticas y actividades de bajo riesgo, del curso realizado en noviembre de 2015 por D. [REDACTED] _____
- Disponían de dos dosímetros personales de termoluminiscencia asignados a la supervisora y al antiguo operador, procesados mensualmente por la firma [REDACTED] cuyas lecturas se encontraban disponibles hasta febrero de 2016. _____

- Estaba disponible copia del certificado de aptitud médica de la supervisora y el coordinador de mantenimiento mecánico, realizado en [REDACTED] en julio de 2015 y en [REDACTED] en febrero de 2016, respectivamente. _____
- La supervisora de la instalación había impartido el 26 de marzo de 2015, una sesión de formación en materia de protección radiológica, incluyendo el plan de emergencia interior y reglamento de funcionamiento, a los nuevos operarios de máquinas de la empresa. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- La instalación disponía de diario de operaciones de la instalación, debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, en el que se registraban las paradas del equipo para su mantenimiento, la recepción de los informes dosimétricos, la verificación radiológica ambiental y los trámites relacionados con la instalación radiactiva. _____
- Estaba disponible el certificado de actividad nominal y material radiactivo en forma especial de la fuente radiactiva instalada en el equipo. _____
- La instalación disponía de contrato con la firma [REDACTED] que contemplaba el mantenimiento semestral del equipo y diagnosis remota en tiempo real. _____
- La última revisión del equipo fue realizada con fecha 16 – 19 de febrero de 2015, estando disponibles el informe correspondiente. _____
- La instalación disponía de un manual de procedimientos, donde se preveía la calibración del equipo de medida de la radiación cada dos años por un laboratorio acreditado y una verificación periódica por parte de la supervisora. _____
- La vigilancia radiológica ambiental en el entorno de la fuente se realizaba quincenalmente por parte de la supervisora, reflejando los resultados en el diario de operación. _____
- El reglamento de funcionamiento estaba actualizado y se encontraba ubicado de forma accesible en el panel de información a los operarios de la empresa. _____
- El informe anual de la instalación correspondiente al año 2015, fue enviado con fecha 30 de marzo de 2016 al Servicio Territorial de Energía y al Consejo de Seguridad Nuclear. _____

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de Creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el Real Decreto 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Real Decreto 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, la Instrucción IS-28 del CSN sobre especificaciones técnicas de funcionamiento que deben cumplir las instalaciones radiactivas de segunda y tercera categoría 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 uno de abril de dos mil dieciséis.

Fdo.: 

TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Real Decreto 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de **PAPELERA DE LA ALQUERÍA, S.L.**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

LUGAR: ALQUERÍA DE AZNAR

FECHA: 13/4/16

NOMBRE: 

TITULAR DE LA 

Se han detectado 2 erratas:

Pág 2: El curso de Supervisor realizado por 
 fue en Diciembre

Pág 3. La última revisión del equipo fue realizada
con fecha 16-19 de Febrero 2016



PAPELERA DE LA ALQUERÍA S.L.



Buenas tardes,

Soy [redacted] trabajador de la Papelera de la Alquería y futuro Supervisor de la instalación radiactiva.

El pasado 30 de Marzo recibimos la visita de la inspectora [redacted] la semana pasada nos llegó el acta de revisión.

Tras leerla con detenimiento, hemos detectado dos erratas que están descritas en la hoja nº4 del acta adjunta

Un saludo y gracias

GENERALITAT VALENCIANA
PRESIDÈNCIA
REGISTRE GENERAL

Date **19 ABR. 2016**

ENTRADA NÚM **48.678**
HORA

DILIGENCIA

En relación a las alegaciones presentadas por la empresa **PAPELERA DE LA ALQUERÍA, S.L.**, al acta de inspección de referencia CSN-GV/AIN/27/IRA/1102/2016, realizada con fecha treinta de marzo de dos mil dieciséis, en la instalación de Alquería de Aznar (Alicante), la inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear manifiesta lo siguiente:

1. El comentario no modifica el contenido del acta.
2. Se acepta el comentario.

L'Eliana, a 21 de abril de 2016

Fdo.

