

ACTA DE INSPECCIÓN

, 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 personó el día nueve de febrero de dos mil veintiuno, en las instalaciones de **Compañía Levantina de Bebidas Gaseosas S.L.U. (COLEBEGA S.L.U.)**,

en el municipio de Quart de Poblet, en la provincia de Valencia.

La visita tuvo por objeto la inspección de control, ubicada en el emplazamiento referido, de una instalación radiactiva destinada a control del proceso de llenado, cuya autorización vigente (MO-3) fue concedida por el Servicio Territorial de Energía con fecha 11 de octubre de 2012.

La inspección fue recibida por técnico de mantenimiento de la empresa y por supervisor de la instalación, quienes aceptaron la finalidad de la misma en cuanto se relaciona con la protección radiológica.

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 consta de 5 equipos de medida de nivel:

- Sistema de medida de

de actividad a 6 de abril de 2002 y

- Sistema de medida

de actividad a 6 de septiembre de 2002



- Sistema de medida c...
con una fuente radiactiva...
de actividad a 6 de septiembre de 2002
- Sistema de medida de la misma fuente...
actividad nominal a 9 de septiembre de 2004 y
- Sistema de medida c...
actividad nominal a 5 de marzo 2004
- Los equipos disponen de placa indicativa de material radiactivo, reflejando isótopo, número de serie, actividad, fecha de referencia, y señalización luminosa indicativa de obturador abierto/cerrado en funcionamiento.
- Las proximidades de las fuentes están señalizadas, conforme norma UNE 73.302, como zona vigilada con riesgo de irradiación, no coincidiendo con la posición de trabajo de ningún empleado de la planta.
- Disponen de medios de extinción de incendios en las inmediaciones de las fuentes.



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- Disponen de un equipo para la detección y medida de la radiación...
calibrado por...
con fechas 13 y 14
de mayo de 2020.

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- Los valores máximos de los niveles de radiación obtenidos por la inspección son de...
en contacto con los equipos con obturador abierto y fondo radiactivo
ambiental a 1 metro de distancia y en contacto con obturador cerrado.
- El equipo empleado por la inspección para la realización de las medidas de tasa de
dosis es de la misma marca, modelo...
calibrado en origen el 22 de septiembre de 2017.
- Disponen de cinco dosímetros de termoluminiscencia de área instalados en las
proximidades de los equipos, procesados por la firma...
estando sus
resultados disponibles hasta diciembre de 2020.

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Disponen de una licencia de supervisor en vigor aplicada al campo de control de
procesos, técnicas analíticas y actividades de bajo riesgo.

- El supervisor se realiza la vigilancia sanitaria a través del servicio de prevención Valora Prevención, estando disponible el certificado de aptitud del año 2021. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Disponen de un diario de operaciones, debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, donde se refleja los controles de vigilancia radiológica ambiental anual, las lecturas de los dosímetros de área, las verificaciones de seguridad de los equipos y las pruebas de hermeticidad. _____
- El día de la inspección se retira r
l
de actividad a 19 de abril de 1996 y que estaba _____
- A la llegada de la inspección, el detector se encuentra en una estantería ubicada en el interior de un almacén de la empresa, controlado mediante puerta cerrada con llave y donde se encuentra una señal de peligro riesgo radiactivo. _____
- El detector lleva adosado un dosímetro de termoluminiscencia de área, procesado por la firma _____ estando sus resultados disponibles hasta diciembre de 2020, retirado por el supervisor una vez retirado el detector por el personal de Enresa. _
- La verificación radiológica en el entorno de las fuentes y equipos; y las comprobaciones de hermeticidad de las fuentes, son realizadas anualmente por la firma _____ estando disponible el último informe de fecha 28 de agosto de 2020. _
- Disponen de los certificados de actividad nominal de las fuentes radiactivas. _____
- Disponen de los partes de trabajo de las revisiones anuales realizadas por las _____ con fecha 20 de noviembre de 2020, y por la empresa _____ con fecha octubre de 2020. _____
- La calibración del equipo de medida y detección de la radiación está contemplado en el plan de calibración de los equipos del laboratorio, con una periodicidad trienal por un centro acreditado por el ENAC. _____
- La verificación del equipo de medida y detección de la radiación se realiza de forma anual, la última con fecha 28 de agosto de 2020 por la empresa _____
- Los nuevos operarios de las líneas con fuentes radiactivas reciben copia del Plan de Emergencia, Reglamento de Funcionamiento y una jornada de formación en temas de protección radiológica. _____
- El informe anual de la instalación, correspondiente al año 2019, ha sido remitido al Consejo de Seguridad Nuclear y al Servicio Territorial de Industria y Energía. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas; el Real Decreto 783/2001, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección sanitaria contra las radiaciones ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta, en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat.



TRÁMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Real Decreto 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **Compañía Levantina de Bebidas Gaseosas S.L.U., COLEBEGA (S.L.U.)**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

EN QUART DE POBLET, A 24/02/21

JEFE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE