

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear como inspector en su condición de autoridad pública según el artículo 122 del Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, en el ejercicio de la función inspectora.

CERTIFICA: Que se personó el día seis de marzo de dos mil veinticinco, en las instalaciones de **Compañía Levantina de Bebidas Gaseosas S.L.U. (COLEBEGA S.L.U.)**, sita en la Avenida , 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 , responsable de calidad y medioambiente y , responsable de mantenimiento, ambos de la empresa, y por y , supervisor de la instalación y técnico de protección radiológica ambos de la empresa , 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 levantara 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 3 equipos de medida de nivel:

- Sistema de medida de la firma , modelo nº , con una fuente radiactiva encapsulada de , n/s , de GBq (mCi) de actividad a 6 de abril de 2002 y ubicado en el área 5. _____
- Sistema de medida de la firma , modelo nº , con una fuente radiactiva encapsulada de , n/s , de GBq (mCi) de actividad a 6 de septiembre de 2002 y ubicado en el área 6. _____
- Sistema de medida de la firma , modelo nº , con una fuente radiactiva encapsulada de , n/s , de GBq (mCi) de actividad a 6 de septiembre de 2002 y ubicado en el área 7. _____

- Los equipos disponen de placa indicativa de material radiactivo, en la que se refleja, número de serie, actividad y fecha de referencia. _____
- Los equipos disponen de señalización luminosa roja/verde indicativa de obturador abierto/cerrado en correcto funcionamiento. _____
- Las proximidades de las fuentes están señalizadas, conforme norma UNE 73.302, como zona vigilada con riesgo de irradiación, y no coinciden 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 de la firma _____, modelo _____, n/s _____, calibrado por _____ con fecha 13 de marzo de 2023. _____
- El equipo ha sido verificado el 8 de noviembre de 2024 entidad _____. Disponen de los certificados de las verificaciones realizadas. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- Los valores máximos de tasa de dosis obtenidos por la inspección son de _____ $\mu\text{Sv/h}$ en contacto y _____ a 1 metro de distancia de los equipos instalados con el obturador abierto. _____
- El equipo empleado por la inspección para la realización de las medidas de los niveles de radiación es el equipo propiedad de la instalación. _____
- Disponen de 3 dosímetros de termoluminiscencia de área instalados en las proximidades de los equipos, procesados por la firma _____, estando sus resultados disponibles hasta enero de 2025. _____
- El supervisor de la instalación realizar la vigilancia radiológica ambiental mensualmente, quedando reflejado en el diario de operaciones. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- La instalación dispone 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 _____, estando disponible el certificado de aptitud del año 2024. _____
- 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. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Disponen de los certificados de actividad nominal de las fuentes radiactivas. _____



- Disponen de un diario de operaciones, debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, donde se reflejan los controles de vigilancia radiológica ambiental anual, las lecturas de los dosímetros de área, las verificaciones de seguridad de los equipos, las pruebas de hermeticidad y los movimientos de fuentes. _____
- Con fecha 2 de marzo de 2023 se retiran los sistemas de medida de la firma _____, modelo _____, con las fuentes radiactivas encapsuladas de n/s _____ y _____, de GBq (mCi) de actividad nominal a 9 de septiembre de 2004 y 5 de marzo 2004 respectivamente _____
- Los trabajos de desmontaje y acondicionado de las fuentes para su transporte y retirada son realizadas por la empresa _____ en fecha 2 de febrero de 2023.
- 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 fechas 8 de noviembre de 2024. _____
- La instalación dispone de contrato mantenimiento anual preventivo con la firma _____, siendola última visita de fecha 9, 10 y 11 de julio de 2024. _____
- 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 y una verificación anual interna. _____
- La notificación de incidentes y accidentes según la IS-18 de Consejo de Seguridad Nuclear está incluida en el plan de emergencia de la instalación. _____
- Los informes anuales de la instalación, correspondientes a los años 2023 y 2024, han sido remitidos al Consejo de Seguridad Nuclear y al organismo competente en materia de industria. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre Energía Nuclear, el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, el Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, así como la autorización referida, se levanta y se suscribe la presente acta firmada electrónicamente.

TRÁMITE: En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones ionizantes, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre, se invita a un representante autorizado de **Compañía Levantina de Bebidas Gaseosas S.L.U. (COLEBEGA S.L.U.)**, para que en el plazo que establece el artículo 73 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, manifieste con su firma bien su conformidad con el contenido del acta, o bien haga constar las manifestaciones que estime pertinentes.

A tal efecto se deberá remitir el documento independiente, firmado y que debe incluir la referencia del expediente que figura en el encabezado de esta acta de inspección.

TRÁMITE AL ACTA DE INSPECCIÓN ⁱ

Titular de la instalación: COLEBEGA SLU

Referencia del expediente de inspección (la que figura en el encabezado del acta de inspección):

CSN-GV/AIN/24/IRA-2276/2025

Seleccione una de estas dos opciones:

- ☒ Doy mi conformidad al contenido del acta
- ☐ Presento alegaciones o reparos al contenido del acta

A continuación, detalle las alegaciones o reparos:

Sin reparos

Documentación

☐ Se adjunta documentación complementaria

Firmas

Firma del titular o representante del titular:



ⁱ artículo 124 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, y otras actividades relacionadas con la exposición a las radiaciones, aprobado por el Real Decreto 1217/2024, de 3 de diciembre.