

ACTA DE INSPECCION

Dª Industria, Comercio y Conocimiento del Gobi Consejo de Seguridad Nuclear en la Comunid	, Funcionaria de la Consejería de Economía, ierno de Canarias e Inspectora acreditada por el ad Autónoma de Canarias.
empresa COMPAÑÍA CERVECERA DE CANA La Laguna, isla de Tenerife. La visita tuvo por objeto inspeccionar una ins referido, destinada a la medida del nivel de	unio de dos mil dieciséis en la instalación de la RIAS, S.A., sita en talación radiactiva ubicada en el emplazamiento envases, cuya autorización fue concedida por la Gobierno de Canarias de fecha seis de julio de
2007.	jane de
La Inspección fue recibida por Dª responsable del sistema de gestión, y por D. la instalación, quienes aceptaron la finalidad seguridad y protección radiológica.	como representante del titular y supervisor de de la inspección en cuanto se relaciona con la
inspección que el acta que se levante de este tramitación de la misma, tendrán la consid- publicados de oficio, o a instancia de cualqui	on fueron advertidos previamente al inicio de la e acto, así como los comentarios recogidos en la eración de documentos públicos y podrán ser ier persona física o jurídica. Lo que se notifica a primación o documentación aportada durante la rácter confidencial o restringido.
De las comprobaciones efectuadas por la Insp suministrada, resulta que:	pección, así como de la información requerida y
UNO. INSTALACIÓN	
-Las dependencias en uso estaban inclu señalizadas teniendo sistemas físicos eficace	uidas en la autorización y se encontraban es para el control de accesos
	s en la distribución y señalización y control de on el contenido de la vigente resolución de de inspección efectuada en el año 2015
símbolo radiactivo que contenía material documentación que contiene instrucciones	un armario cerrado con llave identificado con de emergencia, cinta de acordonamiento, y llave de acceso a la sala. Según se informó a ólo la tienen disponible el supervisor y los
– El equipo instalado consiste en un equipo m n/s del equipo 9HG003606, con fuente radia	nedidor de la firma modelo actividad en





origen (30/09/1998) con n/s 7450LQ, que se encuentra en la línea de envasados de botella en la planta 2ª, nave de llenado.
DOS. EQUIPOS DE RADIOPROTECCION
 Disponen de un dosímetro de área, identificado como Área 10, colocado en la inmediación del equipo medidor de nivel en la zona de llenado, sin nivel significativo.
 Disponen de dos monitores de radiación de marca , modelo nº/s: 049587 y de marca , modelo .
Tienen asignada dosimetría personal de solapa al supervisor y operador, cuya: lecturas dosimétricas las realiza
TRES. NIVELES DE RADIACION Y/O CONTAMINACION:
- La inspección comprobó que la tasas de dosis medidas en el equipo medidor, con obtura dor abierto, no tenían valores significativos, 0,4 μSv/h, ni en la posición de línea de proce so, ni en la posición habitual de trabajo del operador.
CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACION:
-Todo el personal que hace uso de la instalación está clasificado radiológicamente como categoría B.
-Disponen de licencia de un supervisor en vigor, correspondiente a D.
en el campo de control de procesos, técnicas analíticas y actividades de bajo riesgo
y de un operador, D. con licencia en vigor en el mismo cam- po.
- Disponían de los aptos médicos correspondiente a la vigilancia médica periódica de todo el personal profesionalmente expuesto realizado anualmente por
 Los historiales dosimétricos estaban disponibles. No se observaron datos significativos en las lecturas correspondiente al año 2015 y las correspondientes al año en curso. La últi- ma lectura correspondió al mes de abril de 2016.
CINCO. GENERAL, DOCUMENTACION.
- Según manifestaron a la inspección el procedimiento con referencia IT-SP-AT-18 sigue estando en vigor, por lo que las calibraciones y verificaciones de los monitores de radiación se realizan cada 4 años y la verificación cada mes. El control de los niveles de radiación se realiza diariamente por el operador de la instalación y semestralmente por
- Disponían del último certificado de calibración emitido por el, de referencia 10596, de fecha 22 de octubre de 2014, correspondiente al equipo, nº/s: 049587, nº de certificado: 10642

CSN-CAC/AIN/12/IRA/2226/16





	Fue mostrado el certificado de verificación del monitor , modelo nº/s 40126, de fecha 26 de octubre de 2012, nº de certificado .	
75	Disponen de un nuevo Diario de Operaciones con número de diligencia 102 cuya últim anotación correspondió al 2/06/16. Respecto al anterior diario, con diligencia 28/04, s encuentra actualizado y firmado por el supervisor hasta el 30/10/15. Las anotaciones, n relevantes, consisten en registro de valores correspondientes a la dosimetría personal de área, vigilancia de la radiación ambiental diaria, verificaciones de equipos y su verificaciones periódicas, pruebas de hermeticidad, turnos de trabajo, cursos, entrotros.	
	Se han realizado simulacros de emergencia, en julio de 2015; de formación del person respecto al cumplimiento del Reglamento de Funcionamiento y Plan de Emergenc Interior, en diciembre de 2015 y en febrero de 2016. Fueron mostrados los registros de personal asistente así como de la materia impartida.	
	Fueron mostrados los últimos certificados de medición de niveles de radiación y di hermeticidad de la fuente de Am-241, cuya periodicidad continúa siendo realizada cad seis meses por Con fecha 05/15, nº de certificado 105 1/2015; de fecha 11/15, nº de certificado 313-1/2015, indican la ausencia de contaminación. Respecto a la última prueba realizada en el mes de mayo de 2016, fue mostrado el justificante de haberse realizado pero aún no se disponía de correspondiente certificado.	
1	e ha recibido en el Consejo de Seguridad Nuclear el informe anual de la instalación orrespondiente al año 2015.	
-	La inspección realizó reunión de cierre comentando los aspectos referentes a la posibilidad de cambio de tipo de dosimetría en la instalación al estar clasificado el PPE como B, disponiendo de dosimetría de área, la existencia de un único equipo emisor de radiaciones ionizantes. El supervisor comentó la posibilidad de realizar dicho cambio previo estudio y elaboración del correspondiente procedimiento, todo ello de acuerdo con la actual reglamentación.	

Que 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 RD 1836/1999 Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001 Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes; y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Santa Cruz de Tenerife a cinco de mayo de dos mil dieciséis.

TRAMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de la COMPAÑÍA CERVECERA DE CANARIAS, S.A., para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.



COMPAÑÍA CERVECERA DE CANARIAS, S.A. ESCAVEADO7

Domicilio Social y Oficinas Centrales:

CONSEJERÍA DE EMPLEO, INDUSTRIA Y COMERCIO INSTALACIONES RADIACTIVAS Gabierno de Canarias
Consejero de Leaconno, Industria:
Comercia y Connémican

REGISTRO AUXILIAR

Fecha:

2 7 JUN. 2016

AVDA. ANAGA, 35. EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES, 8ª PLANTA

38071 SANTA CRUZ DE TENERIFE



Adjunto envío original del acta de inspección firmada como conforme a la Instalación Radiactiva IRA 2226 de la que es titular Compañía Cervecera de Canarias, S.A. en su fábrica en Santa Cruz de Tenerife realizada el pasado 03 de Junio de 2016.

En Santa Cruz de Tenerife, a 22 de Junio de 2016

Responsable Gestiones Reglamentarias Compañía Cervecera de Canarias

Fábrica de S/C de Tenerife:

Fábrica de Las Palmas de G.C.: