

ACTA DE INSPECCION

D^a [REDACTED], Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el día doce de mayo de dos mil quince en **I.C.C. CONTROL DE CALIDAD, S.L.**, sito en [REDACTED] en Almería.

Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a medida de densidad y humedad en suelos, con última Autorización de Modificación de la Instalación (MO-1) concedida por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Economía de fecha 30 de julio de 2003 y ubicada en el emplazamiento referido.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Director del Laboratorio y Supervisor de la instalación, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad 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.

De las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- No hay modificaciones con respecto a lo descrito en el acta anterior (referencia CSN/AIN/14/IRA/2221/13). El almacén de la instalación se encontraba señalizado conforme al reglamento y dispone de medios para establecer el control de acceso ([REDACTED]).
- Dentro de este almacén disponen de dos recintos cerrados con puerta plomada y señalizados como "Zona Vigilada"; cada recinto dispone de cierre con candado; el día de la inspección no se encontraban cerrados con candado.
- Disponen de dos equipos de marca [REDACTED] (con fuentes de 8 mCi de Cs-137 y 40 mCi de Am-241/Be), uno: modelo [REDACTED] (n/s 21404) y otro: modelo [REDACTED] (n/s 13456); los dos equipos se encontraban en la instalación el día de la inspección, almacenados dentro de sus maletas señalizadas (I.T. 0.6 / clase 7).



Las placas – de las maletas y de los equipos – con los datos identificando los equipos y sus fuentes se encuentran deterioradas. _____

- Tasas de dosis máximas medidas en contacto con las maletas 77.5 $\mu\text{Sv/h}$; detrás de la puerta del recinto, en la parte baja: 4,5 $\mu\text{Sv/h}$. _____
- Realizan revisiones a los equipos y control de hermeticidad a las fuentes, con _____ y _____), respectivamente, con periodicidad semestral; estaban disponibles los certificados de revisión de los dos equipos y de hermeticidad (de las fuentes) correspondientes a los dos últimos años; últimos de fecha: 09-03-15; las revisiones correspondientes al año 2014 son las que se describen en el informe anual de 2014. _____
- Realizan las revisiones de la integridad varilla-fuente de los dos equipos _____ en _____ con periodicidad anual; estaban disponibles las últimas revisiones de fecha: 13-10-14 (para los dos equipos); el resultado del estado de las varillas-fuente y la soldadura de cada uno de los equipos es "regular". _____
- Disponen de dos monitores de radiación: uno de la firma _____ modelo _____ (n/s 3722), última calibración de fecha 19-06-03 y otro de la firma _____ modelo _____ (n/s 936), calibrado en 12-02-10 _____).
- Realizan una verificación interna a los dos equipos - según procedimiento establecido - con periodicidad anual; estaban disponibles los últimos registros de estas verificaciones de fecha: 28-04-15. El programa establece una calibración cada 5 años; estaban pendientes de realizar la calibración del equipo _____
- Estaba disponible El Diario de Operaciones General de la instalación, donde se anotan las pruebas de hermeticidad y revisiones de los equipos, verificaciones de los monitores, dosimetría, revisiones médicas y datos administrativos. _____
- Estaban disponibles los diarios de operaciones de cada uno de los equipos; de los datos anotados se deduce que en el curso de los dos últimos años el equipo que se ha utilizado para medidas de densidad y humedad de suelos es el modelo _____ (n/s 13456), con una media de dos a cuatro salidas al mes. Este diario se encuentran actualizado y relleno con los datos de los desplazamientos y los controles del perfil radiológico realizado con periodicidad trimestral a los equipos. _____

El diario correspondiente al otro equipo, modelo _____ (n/s 21404) no tiene ninguna anotación desde la fecha de la última inspección (13-05-13). _____



- Disponen de una licencia de operador, en vigor. La licencia de supervisor esta caducada; estaba disponible la documentación (solicitud de tasas de fecha: 05-05-15) para la renovación. _____
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas correspondientes a un total de 2 TLDs de solapa a nombre de las personas con licencia, procesadas por _____, S.L.; último registro disponible corresponde al mes de abril 2015 y acumuladas, valores de fondo. _____
- Realizan revisiones médicas anuales en _____; estaban disponibles los últimos aptos médicos correspondientes julio 2014 y octubre 2014 para el supervisor y operador, respectivamente. _____
- Estaba disponible el justificante de formación continua realizada el: 29-09-14 (firma de los asistentes y contenido del curso). _____
- Han enviado al CSN el Informe Anual de la instalación correspondiente al año 2015 (fecha de registro de entrada al CSN: 01-04-15). _____
- Según se manifiesta disponen de Consejero de Seguridad para el Transporte de los equipos y de Póliza de Seguro para la cobertura del riesgo nuclear. _____

DESVIACIONES

- D. _____, supervisor de la instalación, tiene su licencia caducada desde el 01-04-15. _____

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, 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 de referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid, y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a diecinueve de mayo de dos mil quince.



TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de "I.C.C. CONTROL DE CALIDAD, S.L." para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

01/06/2015

Fdo.

Conforme

Se adjunta hoja de observaciones



CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 9337

Fecha: 09-06-2015 09:40

ICC CONTROL DE CALIDAD, S.L.

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
C/JUSTO DORADO, Nº11
28040-MADRID (MADRID)

Almería, 28 de mayo de 2015

Muy señores nuestros:

Adjunto remitimos documentación relativa la instalación radiactiva IR/AL-013/96 (2ª CATEGORÍA).-

fd

dpto. Administración

ICC Control de Calidad, S.L. Folio 140, Tomo 3, General de Sociedades, Hoja 75, Inscripción 1ª. Cif.: B-04122883

Laboratorio con Declaración Responsable en ensayos EA, EFA, EH, GT, PS, VS, OL-A, OL-B y OL-C

Empresa con Sistema de Calidad certificado por AENOR de acuerdo a la Norma UNE EN ISO 2001:2000 con el número ER-1472/2000

OBSERVACIONES RELATIVAS AL ACTA DE INSPECCIÓN CSN/AIN/15/IRA2221/15
DE FECHA DOCE DE MAYO DE DOS MIL QUINCE

DATOS DE LA INSTALACIÓN: IR/AL-013/96 (2ª CATEGORÍA)

TITULAR: ICC Control de Calidad, S.L.

**DIRECCIÓN: C. [REDACTED]
04009-ALMERÍA (ALMERÍA)**

Con fecha 27/05/2015 se ha recibido en el domicilio de la instalación arriba indicado, dos ejemplares de las Actas de Inspección de referencia.-

En relación a la DESVIACIÓN contenida en las citas Actas sobre la caducidad de la Licencia del Supervisor de la instalación D. [REDACTED], indicar que con fecha 13 de Mayo de 2015 se ha procedido al ingreso en la cuenta del Consejo de Seguridad Nuclear de la tasa correspondiente a la Renovación de Licencia de Supervisor, y se ha remitido al Consejo la documentación necesaria para la citada Renovación, estando a la espera de recibir la licencia.-

Almería, 01 de Junio de 2015

Fdo. [REDACTED]
Director del Laboratorio



CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

DILIGENCIA

En relación con el Acta de Inspección de referencia CSN/AIN15/IRA/2221/15 de fecha: 12-05-15, correspondiente a la inspección

realizada a la Instalación de ICC CONTROL DE CALIDAD, S.L.

D. [REDACTED], supervisor de la instalación, manifiesta su conformidad con el contenido del acta adjuntando un comentario,

La inspectora que suscribe manifiesta su aceptación del comentario.

Madrid, 15 de junio de 2015

