

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED] del Consejo de Seguridad Nuclear,

CERTIFICA: Que se personó el veinticinco de junio de dos mil trece en la delegación de la empresa **CUALICONTROL, S.A.**, sita en e [REDACTED] Algeciras, Cádiz.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, y que dispone de Autorización de modificación (MO-15) para desarrollar las actividades de radiografía industrial, según Resolución de 10 de junio de 2010, concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid, así como la modificación (MA-1) aceptada por el CSN, con fecha 13 de mayo de 2013.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], supervisor de la instalación, y D. [REDACTED] delegado en Cádiz, quienes aceptaron 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.

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

- Para la delegación de Algeciras tienen una licencia de supervisor principal en sede central y cuatro licencias de operador en vigor. _____
- Los trabajadores expuestos estaban clasificados radiológicamente en función de las dosis que puedan recibir como resultado de su trabajo en categoría A con dosímetro personal de solapa y con certificados de aptitud médica. _____



- Según el último informe dosimétrico de abril de 2013, emitido por Dorasa, las dosis recibidas no son significativas. _____
 - Realizan formación en materia de protección radiológica. Estaba disponible los registros del último curso y sus asistentes (26/02/13). _____
 - Disponen de tres gammágrafos: _____ (con Ir-192 n/s CG429) con n/s 841, _____ (con Ir-192 n/s AO218) con n/s 849 y _____ (con Ir-192 n/s CG507) con n/s 769. _____
 - El búnker de equipos se encuentra en la nave de la empresa dentro de una dependencia señalizada como Zona Controlada, con cerradura, y llaves controladas. _____
 - El día de la inspección se encontraban en el bunker los equipos con n/s 841 y n/s 849. El equipo n/s 769 se encontraba en Sevilla. _____
 - Durante la inspección no se detectaron niveles de radiación significativos. _____
- Estaban disponibles los siguientes certificados: últimas revisiones de los equipos realizadas por _____ (de fechas 15/11/12 para el equipo n/s 841, 18/06/12 para el equipo n/s 849 y 05/02/13 para el equipo n/s 769), certificados de actividad y hermeticidad de las fuentes de Ir-192, certificados de aprobación como modelo tipo B y certificados de retirada y cambios de fuente, y certificados de material radiactivo en forma especial. _____
- Realizan revisiones de los telemandos cada nueve meses y fabrican sus propias mangueras sustituyéndolas ante cualquier problema. _____
 - No incorporan en sus contratos con los clientes una clausula para cumplir con la especificación 39ª de su resolución. _____
 - No tienen registros de los procedimientos de planificación de trabajo de los operadores. _____
 - Tienen registros que demostraban que habían cumplido el procedimiento de auditorías internas de los trabajadores expuestos con periodicidad semestral. _____
 - Registran las fuentes de alta actividad en la sede electrónica del CSN.

- Tienen la garantía financiera para garantizar la gestión segura de las fuentes de alta actividad. _____
- Disponen de una póliza de cobertura de riesgo nuclear aplicada a las actividades de transporte de material radiactivo. _____
- Tienen Consejero de Seguridad para el transporte. _____
- D _____, D. _____ y D. _____ disponen de autorización especial para el transporte de material radiactivo en bultos Tipo B(U) expedida por la Jefatura Provincial de Tráfico. _____
- Tienen un acuerdo de devolución de fuentes con _____: _____
- Tienen tres monitores portátiles _____ con n/s 13121, n/s 13519 y n/s 13505, un dosímetro de lectura directa _____ con n/s 103185, n dosímetro de lectura directa _____ con n/s 230626 y dos DLDs _____ con n/s 22154 y AT2503A n/s 2819. _____
- Disponen de procedimiento para la calibración y verificación de monitores de radiación. Los equipos son verificados anualmente, con calibraciones cada seis años en una entidad _____ o en caso de reparación, en la empresa de origen del equipo. _____
- Disponían de dos diarios de operación de los equipos que se encontraban en el bunker. _____

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por la Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por el RD 35/2008) 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 la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a ocho de julio de dos mil trece.

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **CUALICONTROL, S.A.** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Respecto al apartado:
"No tienen registros de los procedimientos de planificación de trabajos de los operadores"
Comenta que no se hace una planificación por cada trabajo ya que el procedimiento siempre es de tipo "tipo" en función del trabajo que se va a realizar.
Se tienen registros que se generan en este caso con los datos diarios registrados por los dispositivos de lectura directa y que se envían mensualmente a la Central para su control.



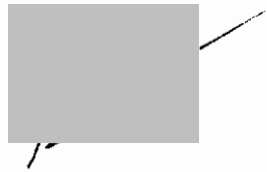
DILIGENCIA

En relación con el Acta de Inspección de referencia **CSN/AIN/68/IRA/146/13** de fecha veinticinco de junio de dos mil trece, correspondiente a la inspección realizada en **CUALICONTROL, S.A.**

D [REDACTED], Supervisor de la instalación adjunta comentarios al contenido de la misma,

El Inspector que la suscribe manifiesta que se aceptan los comentarios.

Madrid, 18 de julio de 2013

A rectangular grey box redacting the signature of the inspector. A handwritten mark, possibly a checkmark or the letter 'f', is visible below the box.

Fdo. [REDACTED]
INSPECTOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS