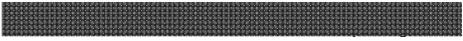


ACTA DE INSPECCION

D^a  Inspectora del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día veinticuatro de junio de dos mil diez, en **INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. (INCOSA)** sito en el  en Boecillo (Valladolid).

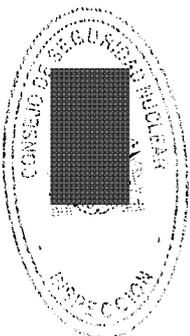
Que la visita tuvo por objeto realizar una inspección de control de una instalación industrial, destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última autorización (MO-01) fue concedida por la Dirección General de Industria e Innovación Tecnológica de la Junta de Castilla y León en fecha 19 de abril de 2007.

Que la Inspección fue recibida por D.  Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

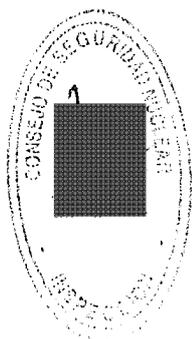
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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.

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

- Según se manifiesta, disponen de una delegación ubicada en León, donde se dispone de recinto de almacenamiento para los equipos asignados a este emplazamiento. La otra delegación de Burgos esta en proceso de cierre. _____
- Disponen de "emplazamientos en obra" en distintos puntos para almacenamientos temporales de los equipos. _____



- Disponen de un total de quince equipos de medida de densidad y humedad de suelos de la firma [REDACTED]
- El día de la inspección se encontraban almacenados en el recinto blindado cuatro equipos [REDACTED] correspondientes a: n/s 11100593 - 361008482 - 91205413 - 39048835 - dentro de sus maletas de transporte, señalizadas conforme al reglamento. _____
- El recinto se encontraba señalizado y disponía de medios para establecer un control de acceso. _____
- El resto de los equipos se encontraban desplazados a diferentes obras; Estaba disponible el listado de los equipos con la ubicación de estos correspondiente al día de la inspección. Se adjunta como anexo I al Acta de inspección. _____
- Estaban disponibles todos los certificados de [REDACTED] correspondientes a las de verificaciones de los equipos y así como los controles de hermeticidad a las fuentes correspondientes (realizados en las mismas fechas que las revisiones a los equipos) indicados en el listado que se adjunta como Anexo II al Acta. _____
- La periodicidad de estas revisiones ha sido superior a semestral para los equipos: n/s: MD 0049523 / M 381204719 / 300305506 / 361008482 / 370108586. _____
- Estaba disponible el listado de 16 monitores de radiación de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] n/s; todos ellos verificados internamente el 29-12-09. No han realizado ninguna calibración de estos equipos en el curso del último año. Se adjunta como anexo III al Acta la lista de estos monitores así como [REDACTED] que están asociados. _____
- Disponen de una licencia de supervisor y veinte de operador en vigor (de los cuales dos no son usuarios de los equipos). Del registro de licencias del CSN ocho personas que figuran con licencia de operador aplicadas a esta instalación han causado baja en la instalación. _____
- El último curso de formación realizado es de fecha: 11-11-08 (reflejado en el acta anterior). _____
- Disponen de contrato de lectura dosimétrica con [REDACTED] para un total de 31 dosímetros personales, con último registro abril de 2010: las máximas dosis profundas acumuladas en 2010 son de 1.42 mSv y 1.54 mSv y corresponden a: D. [REDACTED] (trabajador sin licencia

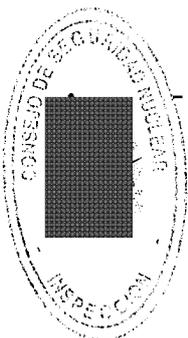


de operador) y a D. [REDACTED] (trabajador con licencia de operador caducada desde el 2008), respectivamente. _____

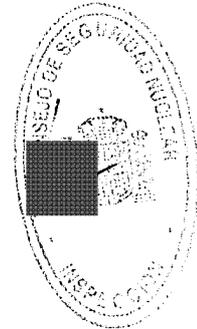
- Disponen de un número elevado de personal sin licencia – con contrato de dosimetría - que figuran como “aprendiz”. _____
- Realizan la vigilancia médica anual en [REDACTED] estaban disponibles los aptos médicos correspondientes al año 2009 (para 13 trabajadores). _____
- Disponen de Diario de Operación de la instalación diligenciado con ref. 131.06.06, donde se anotan las pruebas de hermeticidad y revisiones de los equipos, adquisición de equipos nuevos, tareas administrativas y la dosimetría. _____
- Estaban disponibles los quince Diarios de Operación pertenecientes a cada uno de los equipos donde se anota la fecha, lugar, operador y medidas de tasa de dosis en mango y teclado; cada equipo tiene un operador asignado; estos diarios no se encuentran desplazados con los equipos y son rellenados por el supervisor mensualmente. _____
- Han enviado al CSN el informe anual correspondiente a las actividades de 2009 (31-03-2010). _____
- Han incorporado la Instrucción IS-18, sobre los criterios para la notificación de sucesos e incidentes radiológicos en instalaciones radiactivas, al Plan de Emergencia de la instalación. _____

DESVIACIONES

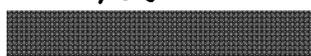
- Tres operadores que figuran con equipos [REDACTED] asignados: D. [REDACTED], D. [REDACTED] y D. [REDACTED] tienen sus licencias caducadas. _____
- Las bajas de la empresa de ocho operadores no han sido comunicadas al CSN. _____
- El programa de revisión para 5 equipos no ha cumplido la especificación 28 (frecuencia semestral). _____
- Disponen de una delegación en León que no está autorizada en la especificación 2ª de la Resolución. _____

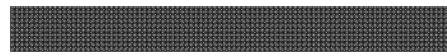


Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007), de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones 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 cinco de julio de dos mil diez.

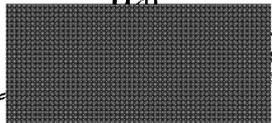
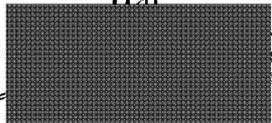


TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del **"INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. (INCOSA)"**, EN Boecillo (Valladolid), para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

- SE ADJUNTA COPIA DE LA LICENCIA DEL OPERADOR 


- LA RENOVACION DEL OPERADOR  SE
SOLICITO CON FECHA 1 DE JULIO DE 2010

BOECILLO, 22 DE JULIO DE 2010

FDO: 

SUPERVISOR IRA

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 14930

Fecha: 25-08-2010 14:04

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
C/ JUSTO DORADO, 11
28040 MADRID

At 

Boecillo, 22 de julio de 2010

Muy Sres. nuestros:

Adjunto les remito, en carta certificada, una copia del Acta de Inspección enviada por ustedes, con la firma oportuna en el apartado TRAMITE, según sus indicaciones.

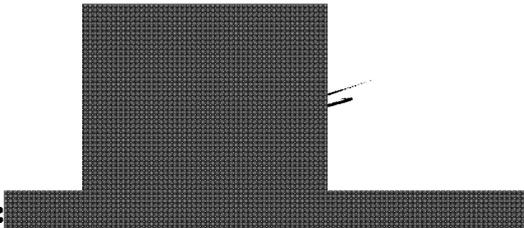
Así mismo, en contestación al apartado de DESVIACIONES, les remito la siguiente documentación:

- Copia de la licencia del operador 

Quedamos a su disposición para cualquier aclaración o consulta al respecto.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo

Un saludo:

Fdo: 

Supervisor S1 IR 2725

DILIGENCIA

En relación con el Acta de Inspección de referencia CSN/AIN/04 /IRA/2725/10 de fecha 24-06-10, correspondiente a la inspección realizada a la instalación de INCOSA, sita en Boecillo (Valladolid),

D. [REDACTED] supervisor de la instalación, manifiesta su conformidad con el contenido del acta adjuntando copia de la licencia de operador de D. [REDACTED] que figuraba en la pagina 3 del acta como trabajador sin licencia.

La inspectora que suscribe manifiesta su aceptación de la corrección.

Madrid 27 de Agosto de 2010

