

ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se personó el día siete de septiembre de dos mil once en **ESTUDIOS Y CONTROL DE MATERIALES, S.L. (EYCOM)**, sita en c/ [REDACTED], en Almería.

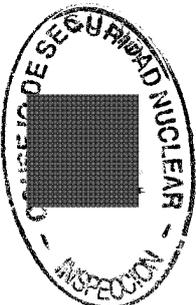
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a medida de densidad y humedad de suelos y radiografía industrial, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última autorización de Modificación (MO-4) fue concedida por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, en fecha 3 de octubre de 2005.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] supervisor de la instalación y D. [REDACTED] responsable de la gestión administrativa, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear y la protección radiológica.

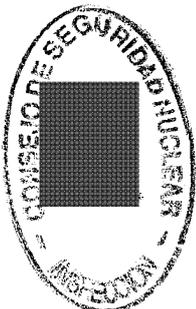
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o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

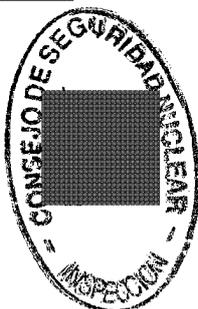
- El recinto de almacenamiento se encontraba señalizado como "Zona Vigilada", [REDACTED]



- Disponen de un total de siete equipos medidores de densidad y humedad de suelos de marca [REDACTED] modelo [REDACTED] y un equipo de rayos X portátil de marca [REDACTED] modelo [REDACTED] _____
- El día de la inspección se encontraban dentro del almacén tres equipos medidores de densidad y humedad: n/s: M-331107217, M-350107721 y M-39028708, cada uno dentro de su maleta de transporte con señalización reglamentaria (I.T. 0.6). _____
- El resto de los equipos (n/s M-341202365, M-34052069, M-361208551 y M-370908840), se encontraban todos desplazados a diferentes obras.
- Disponen de un registro informatizado para el control de todos los equipos; según esta información seis equipos se almacenan diariamente en la instalación y uno (n/s M-34052069) se almacena en la delegación de Córdoba (emplazamiento no autorizado en la especificación 6ª); según se manifiesta van a clausurar próximamente esta delegación. _____
- Disponen de contrato de mantenimiento con [REDACTED] para la revisión de todos los equipos [REDACTED] y la realización del test de hermeticidad a las fuentes radiactivas, dos veces por año, estaban disponibles todos los certificados correspondientes a los descritos en el informe anual (2010) y los últimos realizados en el curso del año 2011 (en Mayo / Junio / Julio 2011). _____
- Estaban disponibles las "hojas de mantenimiento del equipo de Rayos X ([REDACTED] correspondientes a las revisiones, desde el punto de vista de Protección Radiológica, realizadas por el operador del equipo; últimas revisiones de fecha 23-09-10. Este equipo está desde el 18-04-11, en [REDACTED] por avería. _____
- Con respecto a los nueve equipos detectores de radiación (dos de marca [REDACTED] y siete de marca [REDACTED]) y un dosímetro de lectura directa personal ([REDACTED], descritos en el acta anterior, han adquirido un equipo nuevo [REDACTED] n/s 71380, calibrado de origen con fecha: 27-09-10. Realizan verificaciones anuales en [REDACTED] a todos estos equipos. Estaban disponibles los certificados de las últimas verificaciones (correspondientes al último año). Según se manifiesta cada operador tiene asignado un equipo [REDACTED] y un monitor. _____
- Estaban disponibles:

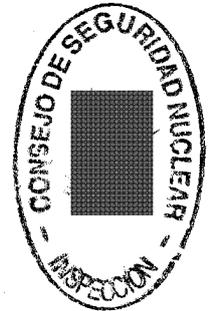
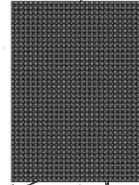


- el Diario de Operaciones General de la instalación, relleno y actualizado. _____
- seis Diarios de Operaciones correspondientes a los equipos _____ que se desplazan a obras de la provincia de Almería (todos ellos rellenos semanalmente). _____
- un Diario de Operaciones correspondiente al equipo de Rayos X, relleno con los datos de uso del equipo (número de radiografías registradas desde la fecha de la última inspección: 4). _____
- El Diario del equipo (n/s M-340502069) se encuentra desplazado con el equipo (en Córdoba). _____
- El supervisor dispone de dos licencias, en vigor: una con campo de aplicación de "densidad y humedad de suelos" y otra con campo de aplicación de "radiografía industrial". _____
- No ha habido cambios en el personal con licencia de operador respecto al año anterior; disponen de un total de 15 personas con licencia de operador, en vigor y activas en la instalación; todas ellas con campo de aplicación de "medida de densidad y humedad de suelos" y tres de estas personas disponen de otra licencia con campo de aplicación a radiografía industrial. _____
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas de un total de 15 TLDs - procesadas por _____ - Últimas lecturas corresponden al mes de julio de 2011 y acumuladas; del análisis de estos datos se deducen valores no significativos (fondo). _____
- Todos los trabajadores están clasificados como "categoría B"; realizan revisiones médicas anuales (estaban disponibles los "últimos aptos médicos"). _____
- Disponen de "Consejero de Seguridad" para el transporte de equipos radiactivos. _____





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 dieciséis de septiembre de dos mil once.



=====

TRAMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de “EYCOM, S.L.”, en Almería, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.