

## ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED] funcionario de la CARM e Inspector acreditado por el CSN.

**CERTIFICA:** Que se ha personado el día 11 de junio de dos mil trece en la Delegación de CUALICONTROL-ACI, S.A.U., sito en [REDACTED], 30353 - Cartagena, Murcia.

Que la visita tuvo por objeto efectuar la inspección de control de la delegación de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a radiografía industrial, cuya última modificación fue autorizada por la Dirección General de Industria Energía y Minas de la Comunidad de Madrid, con fecha 10 de junio de 2010

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED], Director de Zona y D. [REDACTED] Supervisor de la instalación, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que el representante del titular de la instalación fue advertido 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:

### DEPENDENCIAS Y EQUIPOS

La instalación de la Delegación no ha sufrido variaciones desde la última visita, manteniéndose de señalización reglamentaria y sistema de contra incendios. \_\_\_\_\_

En el momento de la inspección la delegación dispone de 12 telemandos cinco gammágrafos con Ir 192 y uno con Se 75 y 9 mangueras de salida. \_\_\_\_\_

- Los medidores de radiación de lectura directa disponibles en la delegación son un total de 6, estando asignados 1 a la delegación y el resto al personal expuesto tanto operadores como ayudantes, y todos ellos con calibración vigente. \_\_\_\_\_

- Se exhibe a la inspección relación de 30 DLD disponibles con la calibración vigente. \_\_\_\_\_
- En la actualidad, como personal profesionalmente expuesto, hay 15 operadores con licencia vigente: No hay ayudantes. \_\_\_\_\_

## DOS. NIVELES DE RADIACIÓN

En el momento de la inspección se encuentran cinco gammágrafos en el interior del bunker, junto al que se tomaron las siguientes lecturas de tasa de dosis:

- En contacto con la compuerta cerrada: 7,7  $\mu\text{Sv/h}$
- En contacto con el hormigón externo del lateral más largo, a 40 cm del suelo, estando la compuerta cerrada: 0,145  $\mu\text{Sv/h}$ .
- A un metro del sarcófago: 0,35  $\mu\text{Sv/h}$
- En el acceso a la zona controlada: 68 nSv/h

El representante del titular manifiesta a la inspección que se realiza el control dosimétrico a los 15 trabajadores expuestos adscritos a la Delegación. Se realiza el control dosimétrico por la empresa \_\_\_\_\_. Del último informe correspondiente a abril de 2013, no se desprende valores significativos. \_\_\_\_\_

## GENERAL, DOCUMENTACIÓN

se comprueban y sella la Inspección los Diarios correspondientes a los equipos n°s: 514, 493, 523, 490 y 554 y un \_\_\_\_\_ ipo A con s;1091, estando todos en el almacenamiento. \_\_\_\_\_

se verifica que los certificados de revisión y hermeticidad de los gammágrafos han sido emitidos por \_\_\_\_\_ según los siguientes datos:

Nº de equipo	Nº serie fuente	Fecha certificado	Isótopo	Actividad en Ci
514	AP335	30/1/2013	Ir 192	90,73
493	AE548	26/4/2013	Ir 192	81,89
523	CG307	5/7/2012	Ir 192	67,14
554	AE496	26/04/2013	Ir 192	80,59
490	AO269	25/9/2012	Ir 192	80,57
1091	9987	3/12/2012	Se 75	34,51

CSN-RM/AIN/67/IRA-0146/2013  
Hoja 3 de 3

- 
- Se verifica, según registro informático, que la revisión de los telemandos y mangueras de salida disponibles se realiza por el titular cada nueve meses. \_\_\_\_\_
  - Se comprueba la Vigilancia Médica realizada por el Servicio de Prevención de ■ a todo el personal expuesto de la delegación, dentro de los últimos 12 meses, siendo clasificado como Apto. \_\_\_\_\_
  - Según manifiestan a la Inspección, los vehículos de transporte de los bultos son alquilados, y la Inspección comprueba la disponibilidad de la señalización reglamentaria así como de los dispositivos de balizamiento, aviso y calzos para los vehículos. \_\_\_\_\_

Actúa como Consejero de Seguridad, D<sup>a</sup> ■, que dispone de certificado nº: 192408. \_\_\_\_\_

- El representante del titular exhibe la póliza de seguro de transporte para material radiactivo, con nº 26487989, de la aseguradora ■ \_\_\_\_\_

■ con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que ■ a la Ley 15/1980, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 64/1980 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, modificado por el Real Decreto 35/2008, 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 la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Región de Murcia, a fecha veinte de junio de 2013.

EL INSPECTOR ACREDITADO POR EL C. S. N. ■

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