

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], Inspector/a del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se personó el día cuatro de abril de dos mil catorce en **SIEMENS S.A.**, sita en el [REDACTED] en Getafe, Madrid.

Que la visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva destinada a Comercialización, Asistencia Técnica y Almacenamiento, de equipos y material radiactivo, cuya última autorización (MO-16) fue concedida por la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid en fecha 29 de octubre de 2013, así como la modificación (MA-04) aceptada por el CSN con fecha 10 de diciembre de 2013 y con sede ubicada en el lugar citado.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] y D. [REDACTED] Supervisores de la instalación, en representación del titular, 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.

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

- Según se manifiesta desde 2012 no se comercializan aceleradores lineales de electrones. _____
- Disponen de dos licencias de supervisor y cuarenta y nueve licencias de operador en vigor. _____
- Efectúan cursos presenciales sobre protección radiológica para todos los operadores. _____



- Todo el personal de la instalación recibe el Reglamento de Funcionamiento de la instalación (Rev 5). _____
- Todo el personal con licencia es considerado de categoría A. _____
- Estaban disponibles las lecturas dosimétricas, gestionadas por _____ con valores de dosis no significativos. _____
- Realizan revisiones médicas anuales en la _____ Servicio Médico de la empresa informa al Supervisor de la instalación de los resultados del reconocimiento del personal con licencia de la instalación radiactiva. _____
- Disponen de dos Diarios de Operación diligenciados, actualizados y firmados por el supervisor. _____
 - Uno con la referencia 197.03.99 donde se anota la dosimetría del personal, relación anual de los equipos de medida de la radiación, anomalías internas de funcionamiento y formación. _____
 - Otro con la referencia 240.04.04 donde se anota todas las operaciones de ventas de equipos y suministro de fuentes (Ge-68, Gd-153) así como las intervenciones del servicio técnico más relevantes. No hay anotada ninguna venta de ciclotrones. _____
- Disponen de registros de la instalación, retirada y envío fuera de España de las fuentes radiactivas que comercializan. _____
- Disponen de un contrato con _____ para el eventual almacenamiento de fuentes radiactivas, _____
- En el Diario de Operación se anota la calibración de los monitores de medida de la radiación y dosímetros de lectura directa y que esta se realiza cada tres años, según el programa de calibración y verificación de los sistemas de medida de la radiación de que disponen. _____
- Estaba disponible una relación de los equipos de medida de la radiación y de las últimas calibraciones de los mismos. _____
- Se ha incorporado la Instrucción IS-18, sobre los criterios para la notificación de sucesos e incidentes radiológicos en instalaciones radiactivas, al Reglamento de Funcionamiento de la instalación radiactiva. _____



- Disponen de procedimiento de "Comunicación de deficiencias" según el artículo 8 bis del Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas y modificado por el Real Decreto 35/2008, de 18 de enero. _____
- Remiten al CSN los informes trimestrales y el Informe Anual de la instalación. Este informe anual recoge toda la información de los Diarios de Operación. _____
- Están gestionando la póliza de cobertura de riesgo durante el transporte de las fuentes radiactivas y los servicios del consejero de seguridad. ____

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



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

Madrid, 14 de abril de 2014

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR
REGISTRO GENERAL

ENTRADA 6652

Fecha: 15-04-2014 10:11

As: Trámite del Acta de Inspección de referencia **CSN/AIN/29/IRA/0173/14**

[REDACTED]

Tengo el gusto de remitirte el Acta de Inspección firmada dando conformidad a lo que en ella se manifiesta.

Respecto a los datos incluidos en el acta de inspección que nos gustaría que no fueran públicos, solicitamos sean borrados los siguientes:

- Nombres propios del personal perteneciente a Siemens o que trabajaron en o para Siemens.
- Direcciones de correo (calles) de instalaciones de Siemens.
- Nombre de empresas subcontratadas por Siemens para la realización de la dosimetría operacional y revisiones médicas.

También hacer constar que disponemos de dos licencias de supervisor y cuarenta y seis licencias de operador en vigor y una licencia de operador en trámite de renovación.

Sin otro particular, quedo a tu disposición.

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]