

ACTA DE INSPECCIÓN

, funcionario del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), acreditado como inspector,

CERTIFICA: Que se personó el día veinticuatro de marzo de dos mil veintidós en la **DELEGACIÓN DE GRANADA** de la empresa **SGS TECNOS, S.A.**, sita en _____ en Peligros (Granada).

La visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a la medida de densidad y humedad de suelos y cuya autorización de modificación en vigor (MO-05) fue concedida por la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo de la Comunidad de Madrid, mediante Resolución de fecha 18 de julio de 2021.

La Inspección fue recibida por _____, 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.

El representante del titular de la instalación fue advertido previamente al inicio de la inspección de que el acta que se levantara de ese 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:

UNO. INSTALACIÓN

- Se dispone de un recinto de almacenamiento señalado reglamentariamente como zona controlada con riesgo de irradiación externa, que tiene una capacidad máxima de almacenamiento de cuatro equipos de medida de densidad y humedad de suelos de la marca _____
- El recinto de almacenamiento dispone de _____



- Se dispone de toma de corriente eléctrica en el interior del recinto de almacenamiento. _____
- La instalación dispone de medios para efectuar un control de accesos y posee medios de extinción de incendios. _____
- El día de la inspección se encontraban almacenados en el recinto de almacenamiento tres equipos de medida de densidad y humedad de suelos de la marca

Los equipos estaban guardados en sus correspondientes maletas de transporte, que disponen de placa remachada donde constan los datos del equipo que albergan, a excepción del equipo _____ que estaba almacenado dentro de la maleta de otro equipo, con _____, que se corresponde con otro equipo de la instalación actualmente asignado a la delegación de Málaga. Según se manifiesta, se va a proceder a corregir lo antes posible este hecho para que todos los equipos estén almacenados en la maleta que le corresponde. _____

- Se dispone de señalización reglamentaria para los vehículos destinados al transporte por carretera y material adecuado para el balizamiento en obra. __



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- Se dispone de tres monitores de radiación de la marca _____, asignados nominativamente cada uno a un operador. _____
- Los monitores de radiación se verifican anualmente por intercomparación con un equipo patrón que se calibra cada dos años. Se dispone de registros de verificación de los monitores, siendo la última de ellas de fecha 15/03/2022. __
- El equipo patrón es de la marca _____ calibrado en el _____ con fecha 17/09/2020. Los factores de calibración están próximos a la unidad (0,91-0,93). _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN

- Las tasas de dosis máximas medidas por la Inspección con un monitor de la marca _____ fueron los siguientes: _____

- $\mu\text{Sv/h}$ en el interior del recinto blindado. _____
 - $\mu\text{Sv/h}$ en contacto con la puerta corredera del interior del recinto. _____
 - en contacto con la puerta de acceso al recinto blindado. _____
 - $\mu\text{Sv/h}$ en contacto con el lateral de la maleta de uno de los equipos. _
- Se dispone de registros correspondientes a la vigilancia radiológica en la instalación, que se realiza con carácter anual, siendo la más reciente de fecha 07/02/2022. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- En la delegación de Granada se dispone de una licencia de supervisor y cinco de operador en vigor registradas en la instalación. _____
- Los trabajadores expuestos están clasificados radiológicamente como categoría A. Se dispone de los certificados de aptitud médica de todos los trabajadores expuestos, emitidos por _____, con fecha de emisión inferior a los últimos doce meses. _____
- La vigilancia dosimétrica de los trabajadores expuestos se realiza mediante dosímetros personales de solapa. Se dispone de siete dosímetros personales, procesados todos ellos por _____. En el informe anual del año 2021 no se registran valores de dosis acumulada anual significativos, con un valor máximo de _____ siendo fondo para seis de los siete trabajadores expuestos de Granada. _____
- La última sesión de formación sobre protección radiológica y el Reglamento de Funcionamiento y el Plan de Emergencia de la instalación es de fecha 30/09/2021, impartida por el Supervisor a los operadores. Se dispone de registro de asistencia (cinco operadores). _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- _____ con licencia de supervisor, dispone de certificado CE como Consejero de Seguridad en el Transporte de mercancías peligrosas. _____



- Se dispone de un diario de operación para cada uno de los equipos _____, donde se anotan las salidas de cada equipo. Los diarios están actualizados y firmados por el Supervisor en los últimos tres meses _____
- Se dispone de procedimiento específico para realización de la revisión semestral de los equipos _____ en la propia instalación. En el programa de revisiones del equipo en uso se van alternando cada seis meses una revisión interna y una externa. _____
- Para el equipo radiactivo _____ se dispone de los siguientes documentos: _____
 - Certificado de revisión externa, emitido por _____ con fecha 28/12/2021. _____
 - Certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva, emitido por _____ con fecha 28/12/2021. _____
 - Informe de inspección de la varilla-sonda, emitido por _____ con fecha 23/12/2019. _____
 - Registro de la última revisión semestral interna con fecha 30/06/2021. ____
- Para el equipo radiactivo _____ se dispone de los siguientes documentos: _____
 - Certificado de revisión externa, emitido por _____ con fecha 28/12/2021. _____
 - Certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva, emitido por _____ con fecha 28/12/2021. _____
 - Informe de inspección de la varilla-sonda, emitido por _____ con fecha 10/03/2020. _____
 - Registro de la última revisión semestral interna con fecha 30/06/2021. ____
- Para el equipo radiactivo _____ se dispone de los siguientes documentos: _____
 - Certificado de revisión externa, emitido por _____ con fecha 28/12/2021. _____



- Certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva, emitido por con fecha 28/12/2021. _____
- Informe de inspección de la varilla-sonda, emitido por con fecha 26/12/2018. _____
- Registro de la última revisión semestral interna con fecha 30/06/2021. ____
- Se dispone de un modelo de carta de porte. _____
- Se ha recibido en el CSN el informe anual correspondiente al año 2021. _____



Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas; el Real Decreto 783/2001, de 6 de julio, 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, en Madrid.

Firmado por _____
el día 28/03/2022 con un
certificado emitido por AC FNMT Usuarios

TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, se invita a un representante autorizado de “**SGS TECNOS, S.A.**” para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Justificante de Presentación

Datos del interesado:

NIF -

Dirección:

Teléfono de contacto:

Correo electrónico:

El presente justificante tiene validez a efectos de presentación de la documentación en este Registro Electrónico y no prejuzga la admisión del escrito para su tramitación. La fecha y hora de este Registro Electrónico es la de la Sede electrónica del Punto de Acceso General (<https://sede.administracion.gob.es/>). El inicio del cómputo de los plazos que hayan de cumplir las Administraciones Públicas vendrá determinado por la fecha y hora de presentación en el registro electrónico de cada Administración u organismo.

Número de registro:

Fecha y hora de presentación: 28/03/2022 15:38:24

Fecha y hora de registro: 28/03/2022 15:38:24

Tipo de registro: Entrada

Oficina de registro electrónico: REGISTRO ELECTRÓNICO

Organismo destinatario: EA0046327 - Consejo de Seguridad Nuclear

Organismo raíz: E05068001 - Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Nivel de administración: Administración General del Estado

Asunto: aceptación acta de inspección del almacén de SGS Granada IRA 1681

Expone: acta de inspeccion

Solicita: Aceptacion de acta de inspeccion de día 24/03/2022 IRA 1681 en la delegacion de Granada

Documentos anexados:

Alerta por SMS: No

Alerta por correo electrónico: Sí

En la pestaña Búsqueda de registros de rec.redsara.es, podrá consultar el estado de la presentación de este registro