

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día veinte de enero de dos mil veintidós en las instalaciones de **LABORATORIO Y CONSULTORÍA CARRING, S.L.**, que se corresponden con la **DELEGACIÓN DE CUENCA** de la instalación radiactiva cuyo titular es **SERGEYCO CASTILLA LA MANCHA, S.L.**, y sitas en _____ en Cuenca.

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 vigente (MO-02) fue concedida por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital, mediante Resolución de fecha 21 de octubre de 2017.

La Inspección fue recibida por _____ y _____, 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.

Los representante del titular de la instalación fueron advertidos 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

- El titular de la instalación radiactiva ha cambiado su denominación pasando de EGEYCO CASTILLA LA MANCHA, S.L a SERGEYCO CASTILLA LA MANCHA, S.L., manteniéndose el mismo NIF. _____
- Se dispone de un recinto de almacenamiento de uso exclusivo, señalado reglamentariamente como zona vigilada con riesgo de irradiación externa, con



toma de corriente en su interior y que tiene una capacidad máxima de almacenamiento de siete equipos de medida de densidad y humedad de suelos.

- La instalación dispone de medios para efectuar un control de accesos y posee medios de extinción de incendios. _____
- En el momento de la inspección no se encontraba ningún equipo de medida de densidad y humedad de suelos almacenado en el recinto de almacenamiento, ya que, de los dos equipos asignados a la delegación de Cuenca, uno se encontraba realizando trabajos en una obra en _____ y el restante se encuentra trasladado en _____ para su reparación por una avería. _____
- Los equipos de medida de densidad y humedad de suelos asignados a la delegación de Cuenca son dos equipos de la marca _____ modelo _____ y n/s _____ y _____
- Se dispone de marcas en el suelo para facilitar la medida del nivel de radiación a 1 m de distancia antes de sacar un equipo para confirmar que se cumple con el índice de transporte señalado en el embalaje y que el monitor de radiación que lo acompaña está operativo. _____
- Se dispone de señalización reglamentaria para los vehículos destinados al transporte por carretera. _____



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- Los monitores de radiación empleados en la delegación de Cuenca son los equipos _____ n/s _____ y el _____ n/s _____
- Se dispone de un monitor de radiación utilizado como patrón para las verificaciones, de la marca _____, modelo _____ 4 y n/s _____ calibrado en origen por el fabricante en fecha 21/12/2020. _____
- Se dispone de un procedimiento de verificación y calibración de los sistemas de detección y medida de la radiación en el que se indica que la verificación de todos los monitores se realizará anualmente y la calibración del monitor patrón cada cinco años. _____
- Se dispone del certificado de calibración en origen del monitor de radiación patrón. _____
- Se dispone de registro de las verificaciones de los dos monitores de la delegación, siendo la más reciente de fecha 15/12/2021. _____

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- En la delegación de Cuenca, se dispone de una licencia de supervisor y tres de operador en vigor, aplicadas en la instalación. _____
- Se dispone de los certificados de aptitud médica de los trabajadores de la delegación, emitidos por _____ en fechas 03/02/2021 y 04/02/2021. _____
- Se dispone de cuatro dosímetros personales, procesados por el _____, con último informe dosimétrico disponible correspondiente al mes de noviembre de 2021 con valores de dosis acumulada anual correspondientes a fondo para todos los casos. _____
- La última sesión de formación en materia de protección radiológica se impartió con fecha 06/08/2020, habiendo registro de la misma y hoja de firmas (4 asistentes). _____



CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- El Consejero de Seguridad en el Transporte se tiene contratado con _____
- Se dispone de póliza para la cobertura de riesgo nuclear en el transporte con la compañía _____. Se muestra el último recibo de pago, de enero de 2022. _____
- Se dispone de un diario de operación para cada uno de los equipos de medida de densidad y humedad de suelos, donde se registran las diferentes salidas de cada uno. En ellos constaban las salidas a _____ y _____ de _____ respectivamente. El diario de operación de la instalación se encuentra en la sede de _____ (_____)
- Se dispone de procedimiento específico para realización de la revisión semestral de los equipos _____ en la propia instalación. Las últimas revisiones propias realizadas en la instalación son de fechas 18/02/2021 y 26/08/2021. _____
- Para el equipo _____ con n/s _____ se dispone del certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva, emitido por _____ de fecha 24/05/2021 y de revisión del equipo en _____ en fecha 15/09/2020. _____
- Para el equipo _____ con n/s _____ se dispone del certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva, emitido por _____ de fecha 30/08/2021 y de revisión del equipo en _____ en fecha 20/11/2019. _____
- Se dispone de un modelo de carta de porte. _____

- Se ha recibido en el CSN el informe anual correspondiente al año 2020. _____

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
24/01/2022 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 **“SERGEYCO CASTILLA LA MANCHA, S.L.”** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Firmado digitalmente
por

Fecha: 2022.02.22
11:01:43 +01'00'