

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día veintidós de junio de dos mil veintiuno, en **CANTERA
LOS PLANTÍOS, S.L.**, sita, en Salamanca.

La visita tuvo por objeto realizar la inspección de control de una instalación industrial,
destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, ubicada en el emplazamiento
referido y cuya última autorización (MO-03) fue concedida por la Consejería de
Economía y Hacienda de la Junta de Castilla y León en fecha 9 de noviembre de 2017.

La Inspección fue recibida por y
Supervisor y Operador de la instalación respectivamente, en representación
del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con
la seguridad y protección radiológica.

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.

Las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información
requerida y suministrada, resulta:

UNO. INSTALACIÓN

- Se dispone de un recinto de almacenamiento blindado con puerta de metal y
candado, con capacidad de almacenamiento para dos equipos en el interior de
sus maletas de transporte. _____
- El recinto de almacenamiento se encontraba señalizado como Zona Controlada y
disponía de medios para realizar un control de acceso. _____
- En la instalación se dispone de los siguientes equipos: _____





- Dos equipos de la marca _____
- El día de la inspección se encontraban almacenados en el recinto blindado los dos equipos, el equipo _____ tiene un cartel indicando que se encuentra fuera de uso. _____
- Se dispone de cartas de porte, de señalización de transporte reglamentaria, material de balizamiento y señalización. _____

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- En la instalación se dispone de los siguientes detectores de radiación: _____
- Dos detectores de la marca _____
calibrados en _____ 29/10/20 y en origen respectivamente. La última verificación de los monitores fue realizada el 19/1/21. EL monitor en servicio es el _____, estando el otro de reserva. _____
- EL detector de la marca _____
calibrado en _____ el 25/2/14 y verificado el 22/1/19, se ha extraviado durante el envío a calibración. _____
- Se dispone de procedimiento de calibración y verificación de los detectores de radiación. Dicho procedimiento contempla calibraciones cada seis años y verificaciones semestrales. _____
- La verificación de los monitores se realiza internamente cada tres meses y en _____
cada tres meses alternativamente. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN Y/O CONTAMINACIÓN

- Se realiza una medida de los niveles de radiación del recinto de almacenamiento con una periodicidad cuatrimestral. Se dispone de registro de la última vigilancia radiológica ambiental realizada el 19/1/21. _____
- Las tasas de dosis medidas por la inspección dentro del recinto blindado, _____
la fuente no presentan valores significativos. El equipo utilizado es un monitor de la firma _____



CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Se dispone de una licencia de operador y una de supervisor en vigor. _____
- Los trabajadores están clasificados radiológicamente como categoría B con dosímetro personal de solapa. _____
- Se realiza la revisión médica anual en _____, estando disponibles los aptos médicos de los trabajadores del año 2020/2021. _____
- Las últimas lecturas dosimétricas, emitidas por _____, correspondientes a dos dosímetros personales, con última lectura de mayo de 2021, con valores de dosis profunda acumulada no superiores al fondo radiológico ambiental. _____
- La última formación impartida en materia de protección radiológica tuvo lugar el 21/1/21. Se dispone de registro del contenido y de la asistencia del operador.

CINCO. DOCUMENTACIÓN

- Se dispone de Consejero de Seguridad para el transporte (_____), el propio supervisor de la instalación. _____
- Se dispone de un Diario de Operación por cada uno de los equipos y un Diario de Operación general. Los diarios se encontraban actualizados. _____
- Se realizan revisiones de los equipos y pruebas de hermeticidad semestrales en _____
- Se mostraron los siguientes documentos para los equipos de medida de humedad y densidad de suelos: _____
 - _____ Certificado de la última revisión realizada por _____ y de la última prueba de hermeticidad de las fuentes radiactivas realizada el 19/1/21. _____
- Se ha recibido en el CSN el informe anual de la instalación 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
25/06/2021 con un certificado emitido por AC FNMT
Usuarios



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

CONFORME

SACAMANZA 30 de Junio de 2021