

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día veintiséis de mayo de dos mil veintiuno en
BRIDGESTONE HISPANIA, S.A., sita en la _____ en
Burgos.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, destinada a uso
industrial, ubicada en el emplazamiento referido y cuya última autorización (MO-08)
fue concedida por la Consejería de Economía y Empleo de la Junta de Castilla y León en
fecha 14 de diciembre de 2009.

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 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

- La instalación dispone de los siguientes equipos: _____
 - Un equipo de Rayos X
_____, instalado dentro de un recinto blindado en la zona
denominada de inspección final. El recinto dispone de señalización luminosa, de
interlocks en ambas puertas y de una seta de emergencia en el interior. _____



- Un equipo de Rayos X operativo de la _____, instalado dentro de una cabina blindada en la zona denominada de inspección final. Dispone de señalización luminosa. _____
- Un equipo de la firma _____ y de dos tubos de Rayos X _____ en la zona denominada de fabricación de tejidos. La zona clasificada como vigilada se encuentra delimitada y dispone de enclavamiento de seguridad para controlar el acceso. _____
- Un generador de rayos X de la firma _____ en la calandra metálica a continuación del equipo de la firma _____
- Tres equipos operativos de Rayos X en línea: _____

En cada equipo disponen de dos setas para parada de emergencia y señalización luminosa. _____

- El equipo de la firma _____ dispone de señalización indeleble de la naturaleza y la actividad de la fuente radiactiva que contiene (chapa troquelada).
- El almacén temporal es una caja con candado situada dentro del recinto blindado.
- Se encuentran almacenados en el armario de la sala de control del recinto blindado los siguientes tubos de rayos X de repuesto: _____



MARCA	MODELO	Nº DE SERIE

- La Inspección midió los niveles de radiación en contacto con los equipos operativos y en las condiciones normales de trabajo, no superando el fondo radiológico ambiental. Las tasas de dosis medidas por la inspección no fueron significativas. El equipo utilizado es un detector _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Se dispone de 31 licencias de operador y 2 licencias de supervisor en vigor. ____
- Los trabajadores están clasificados radiológicamente en categoría B con dosímetro personal de solapa. _____
- Se realiza la revisión médica anual en el Servicio de Prevención de la Empresa.
- Se dispone de registros dosimétricos, gestionados por _____ referidos a veintinueve usuarios y cinco de área. Las últimas lecturas dosimétricas corresponden a marzo de 2021 y no presentan valores significativos. _____
- Entre el 31/10/19 y el 20/11/19, el supervisor de la instalación, impartió la formación bienal en materia de protección radiológica. Asisten todos los operadores en diferentes turnos. Se dispone de registro. _____



CINCO. DOCUMENTACIÓN

- Se dispone de manual de funcionamiento de los equipos de rayos X. _____
- Se dispone de registro de los mantenimientos realizados por _____
- Se dispone de Reglamento de Funcionamiento y Plan de Emergencia actualizados. _____
- Se dispone del certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva encapsulada de _____ de actividad con fecha 07/06/10 y _____, y el resultado de la prueba que garantiza la hermeticidad de la fuente, realizada por _____ el 23/7/20. _____
- Se dispone de un Diario de Operación actualizado de ref. 292.1.84 en el que anotan las revisiones y mantenimiento de los equipos, las pruebas de hermeticidad, vigilancia radiológica ambiental, dosimetría, comprobaciones de sistemas de seguridad, licencias y trámites con el CSN. _____

- Se ha remitido al 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 10/06/2021 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 "**BRIDGESTONE HISPANIA S.A**" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme, Burgos 18 de junio 2021

ASUNTO: Aclaración Acta CSN/AIN/29/IRA-1174/2021
FECHA: 18 de junio de 2021
FECHA INSPECCIÓN: 26/05/2021

Aclaración del acta de inspección recibida:

A.- En el acta se refleja que nuestra última autorización es la (M08) concedida por la Consejería de Economía y Empleo de la Junta de Castilla y León en fecha 14 de Diciembre de 2009. En realidad, tenemos una última autorización la (M09) concedida por la Consejería de Economía y Empleo de la Junta de Castilla y León en fecha 24 de Abril de 2019. A posteriori a la Autorización (M09) se han concedido 2 autorizaciones expresas:

- Autorización Expresa CSN/AEX/MA-01/IRA-1174/20. Que afecta al punto 8 de la resolución del 24/04/2019, para poder montar en los equipos de Rayos X los equipos obsoletos y los que sustituyen a los obsoletos.
- Autorización Expresa CSN/AEX/MA-02/IRA-1174/21. Que afecta al punto 8 de la resolución del 24/04/2019, para poder montar sustituir el equipo obsoleto por el equipo equivalente de la firma

B.- Asimismo, y como una de las modificaciones de la última autorización (M09), se realizó el cambio de titular de la instalación, pasando de denominarse, a denominarse .

C.- En el punto UNO. Instalación. Figura que tenemos una fuente radiactiva:

Esta fuente fue cambiada en fecha 16 de Octubre de 2018, tal y cómo se reflejó en el Informe Anual de 2018, instalando en su lugar una fuente equivalente de



D.- En el punto UNO. Instalación. Figura que tenemos un tubo almacenado de la firma ' _____
el número de serie que figura no es correcto, siendo su S/N _____

E.- En el punto CINCO. El certificado de hermeticidad de la fuente radiactiva encapsulada de _____, corresponde a la fuente con _____, con fecha 25/05/2009 y el resultado que garantiza la prueba de hermeticidad de la fuente, se realizada por _____ 23/07/2020. Anexamos certificado de fuente

Firmado:

Supervisor de la instalación

DILIGENCIA

En relación con los comentarios formulados en el TRÁMITE del acta de inspección de referencia CSN/AIN/29/IRA-1174/2021, correspondiente a la inspección realizada en Burgos, el día veintiséis de mayo de dos mil veintiuno, el inspector que la suscribe declara:

Se aceptan los comentarios del titular, que modifican el contenido del acta.

Fdo.:

