

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día dos de mayo de dos mil veinticuatro en **DOLOMITAS DEL NORTE S.A.**, sita en , en Bueras-Voto (Cantabria).

La visita tuvo por objeto efectuar una inspección de control, sin previo aviso, de una instalación radiactiva de segunda categoría destinada a la medida de nivel de producto sinterizado dolomítico en tubería, ubicada en el emplazamiento referido y cuya autorización de funcionamiento fue concedida por la Dirección General de Industria del Gobierno de Cantabria, con fecha 10 de noviembre de 2003.

La Inspección fue recibida por , Jefe de Producción de la instalación, 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 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:

UNO. INSTALACIÓN

- La instalación radiactiva dispone de dos equipos de la firma uno modelo en forma de varilla, que incorpora una fuente de de MBq de actividad (en fecha 20/09/17) y nº de serie y el otro modelo en forma esférica, que incorpora una fuente radiactiva de de MBq de actividad (en fecha 14/09/17) y nº de serie .
- Los dos equipos disponen de candado para fijar la posición de abierto/cerrado del obturador. .
- Los equipos se encuentran instalados en la misma tubería vertical a diferente altura. La tubería se encuentra rodeada por una jaula que dispone de candado para impedir su apertura. .



- La jaula se encuentra señalizada como zona controlada por una de las cuatro caras accesibles y la zona se encuentra acotada y señalizada. _____

DOS. EQUIPOS DE RADIOPROTECCIÓN.

- Se dispone de un monitor de radiación marca _____ modelo _____ n° de serie _____ con certificado de calibración del _____ en fecha 17/11/23. Es propiedad de _____
- El equipo se verifica anualmente. Se dispone de los informes de verificación realizados por _____ en fechas 25/05/23 y 13/03/24. _____
- Se dispone de programa de calibración y verificación de los sistemas de detección y medida de la radiación. La calibración se realiza cada ocho años y la verificación anualmente. _____



TRES. NIVELES DE RADIACIÓN.

- Durante la inspección se midieron las siguientes tasas de dosis con un monitor _____ modelo _____ con n° de serie _____ detrás del vallado frente al equipo con forma esférica, hasta _____ $\mu\text{Sv/h}$; en contacto con el equipo con forma esférica, _____ $\mu\text{Sv/h}$; detrás del vallado y frente al equipo en forma de varilla, hasta _____ $\mu\text{Sv/h}$; y en contacto con el equipo en forma de varilla, hasta _____ $\mu\text{Sv/h}$. _____
- Realizan la vigilancia radiológica de la instalación con periodicidad mensual, pero no anotan los datos numéricos en el Diario de Operación. _____

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

- Se dispone de una licencia de supervisor en vigor a nombre de _____ perteneciente a la empresa _____
- No han comunicado la baja de los anteriores supervisores _____ y _____ . _____
- Se dispone de dos dosímetros personales asignados al Jefe de Producción y al supervisor. Se dispone de las lecturas dosimétricas, procesadas por _____ con últimos informes de diciembre de 2023 y marzo de 2024, indicando mSv en dosis acumuladas. _____

- El supervisor está clasificado como trabajador expuesto B. _____

CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

- Se dispone de un Diario de Operación diligenciado, ref. _____, donde se anotan datos sobre la vigilancia de área mensual junto a las características del monitor utilizado para realizar las medidas, pruebas de hermeticidad, etc. No hay anotadas incidencias. _____
- Se dispone de los certificados de hermeticidad de las fuentes de _____, emitidos por _____ en fechas 30/06/22 y 11/08/23, con resultado satisfactorio. _____
- Se dispone de los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas encapsuladas. _____
- Se dispone de acuerdo escrito con _____ para la devolución de fuentes radiactivas fuera de uso. _____
- Han enviado al CSN el informe anual correspondiente al año 2023. _____



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 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta, firmada electrónicamente.

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

**Registro de documentación de instalaciones radiactivas y de
radiodiagnóstico**

DATOS DE LA PERSONA QUE PRESENTA LA SOLICITUD

Documento de identidad:

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Teléfono:

ORGANISMO, INSTALACIÓN, EMPRESA U OTRA ENTIDAD

Entidad: IRA/2671 (IR/S-51/03) DOLOMITAS DEL NORTE, S.A.

DATOS DEL ENVIO

Tipo de documento: ACTA DE INSPECCION

Asunto: TRAMITE INSPECCIÓN CON REFERENCIA CSN/AIN/12/IRA/2671/2024

Observaciones: TRAMITE INSPECCIÓN CON REFERENCIA CSN/AIN/12/IRA/2671/2024

UNIDAD DE DESTINO

Unidad de destino: DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

CONFIDENCIALIDAD

☐ Datos reservados

☒ Datos personales

☐ Datos propietarios

Fecha de firma 20/05/2024 08:39:30

Documento firmado por Sello de órgano del Consejo de Seguridad Nuclear
Este documento se ha almacenado en CSN (<https://sede.csa.gob.es>). Código Seguro de Verificación:
El documento consta de un total de 2 folios.

DOCUMENTACIÓN JUSTIFICATIVA

Nombre	Tamaño (KB)	Hash (SHA-256)
2024-05-02 Acta de Inspeccion_signed.pdf	276	

DECLARACIÓN DE REGISTRO

☒ Declaro que son ciertos los datos a firmar, muestro mi conformidad con el contenido de la solicitud y confirmo mi voluntad de firmar. He leído y acepto las Condiciones de uso y la Política de privacidad.

AUTORIZACIONES

☐ Deseo recibir alertas por SMS sobre este asunto. ☒ Deseo recibir alertas por correo electrónico sobre este asunto.

CLÁUSULA DE INFORMACIÓN DEL TRATAMIENTO DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

El Consejo de Seguridad Nuclear le informa de que los datos personales que proporcione en el registro previo para el uso de los servicios de la sede electrónica serán incorporados a un fichero automatizado de "Usuarios de Servicios Telemáticos" creado con la finalidad de acceder a los servicios telemáticos correspondientes inscrito a tal efecto en el Registro General de Protección de Datos. Dichos datos serán recogidos y tratados en cumplimiento de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal y del resto de la normativa de desarrollo.

Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición dirigiéndose por escrito a la siguiente dirección: Protección de Datos, Consejo de Seguridad Nuclear, c/ Pedro Justo Dorado Dellmans, 11, 28040 MADRID.