Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88
www.csn.es

ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se personó el día veinticinco de octubre de dos mil veintiuno, en la empresa **"GRUPO ALUMINIOS DE PRECISIÓN S.L." (GAP),** , Burgos.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, con sede ubicada en el lugar citado y destinada a fines industriales, cuya autorización de funcionamiento fue concedida por la Dirección General de Industria de la Junta de Castilla y León en fecha 9 de diciembre de 2008, así como la modificación (MA-01) aceptada por el CSN con fecha 25 de abril de 2016.

La Inspección fue recibida por , Técnico del Departamento de Calidad y Supervisor de la instalación radiactiva, 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 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 un equipo de rayos X de la firma , con tubo de rayos X, modelo . Se encuentra situado en el interior de una , que dispone de señalización luminosa y enclavamientos operativos.

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88
www.csn.es

- Se dispone de un tubo de rayos x de repuesto, de la de la firma

  El tubo se encuentra almacenado en una
  .

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

- Se dispone de un programa de calibraciones que establece un periodo entre calibraciones cada cuatro años en laboratorio homologado y verificaciones trimestrales.

- Se dispone de un equipo para la detección y medida de la radiación, de la firma , calibrado en el con fecha 22/6/21 y verificado por última vez el 2/8/21.

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR INSPECCIÓN

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN y/o CONTAMINACIÓN

- Se realiza una revisión de los sistemas de seguridad y de los blindajes biológicos de la instalación con una periodicidad trimestral. Se dispone de registro de las últimas revisiones realizadas el día 2/8/21.

- La Inspección midió los niveles de radiación en contacto con el equipo en las condiciones normales de trabajo. Los valores de tasa de dosis medidos no son significativos. El equipo utilizado es un monitor de la firma calibrado en origen el 12/6/19.

- La Inspección comprueba el funcionamiento de las balizas luminosas, del pulsador de emergencia del puesto de control y los enclavamientos de la puerta de la cabina blindada del equipo (imposibilidad de apertura de la puerta mientras se produce la irradiación e imposibilidad de irradiar con la puerta del recinto blindado abierta).

CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Se dispone de dos licencias de operador en vigor y una licencia de supervisor en vigor.

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88
www.csn.es

- Los trabajadores están clasificados radiológicamente en categoría B con dosímetro personal de solapa.

- Se dispone de los aptos médicos en vigor.

- Se dispone de registros dosimétricos, gestionados por SCI, referidos a tres usuarios. Las últimas lecturas dosimétricas corresponden a agosto de 2021, siendo todos los valores de fondo.

- Se dispone de registro de la formación bienal impartida el 21/7/21 al personal expuesto de la instalación. En el registro figura el tema de la formación, la duración el número de asistentes y la firma.

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR INSPECCIÓN

CINCO. DOCUMENTACIÓN

- El mantenimiento del equipo es realizado por semestralmente por . Se dispone de registro del último mantenimiento realizado el 21/4/21 correspondiente a un mantenimiento preventivo.

- Se dispone de un Diario de Operación actualizado en el que anotan las revisiones y mantenimiento de los equipos, vigilancia radiológica ambiental, dosimetría y trámites con el CSN.

- 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

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88
www.csn.es

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 28/10/2021 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 "**GRUPO ALUMINIOS DE PRECISIÓN S.L.**" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR INSPECCIÓN

BURGOS, 29 DE OCTUBRE DE 2021

FDO.: (SUPERVISOR DE LA INSTALACIÓN)