



G CONSELLERIA
O TRANSICIÓ ENERGÈTICA
I I SECTORS PRODUCTIUS
B DIRECCIÓ GENERAL
/ POLÍTICA INDUSTRIAL



CSN-CAIB/AIN/42/IRA 0495/2020

Página 1 de 4

ACTA DE INSPECCIÓN

del Servicio de Actividades Radiactivas del Govern de les Illes Balears y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector en el territorio de la Comunidad Autónoma de les Illes Balears,

CERTIFICA: Que se personó el día 10 de junio de 2020 en la sede del CONSELL INSULAR DE MALLORCA, sita en Palma.

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido cuyo código de registro es IRA 0495, destinada a medición de densidad y humedades de suelos, a nombre de CONSELL INSULAR DE MALLORCA, cuya autorización vigente (MO-06) fue concedida por la Dirección General de Energía del Govern de les Illes Balears, con fecha veintiuno de abril de 2009.

La Inspección fue recibida por de la instalación, en representación del titular, quien aceptó 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.

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

UNO. DEPENDENCIAS, EQUIPOS Y MATERIAL RADIATIVO

- La instalación se encuentra en el laboratorio de ensayos del departamento de Carreteras. La instalación consta de un recinto blindado para el almacenamiento de los equipos y de zona de servicios y oficinas





G CONSELLERIA
O TRANSICIÓ ENERGÈTICA
I I SECTORS PRODUCTIUS
B DIRECCIÓ GENERAL
/ POLÍTICA INDUSTRIAL

- Las dependencias estaban señalizadas correctamente frente al riesgo de radiaciones ionizantes y disponían de medios para la extinción de incendios.
- En el recinto blindado dispone de medidas para garantizar un acceso controlado. En su interior se hallan los equipos de medición de densidades y humedades de suelos:

- En el momento de la inspección el vehículo destinado al transporte de los equipos, marca _____ con matrícula _____ no se encuentra en la instalación.



DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN

La instalación disponía de un detector de radiación marca _____ modelo _____ y un dosímetro de lectura directa de marca y modelo desconocidos.

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- Estaba disponible una licencia de supervisor a nombre de _____ válida hasta el 20/12/22, quien a su vez ejerce las funciones de consejero de seguridad de transporte de mercancías peligrosas, con acreditación válida hasta el 21/11/23.
- Estaban disponibles licencias de operador que se indican a continuación con su fecha de validez correspondiente:



G CONSELLERIA
O TRANSICIÓ ENERGÈTICA
I I SECTORS PRODUCTIUS
B DIRECCIÓ GENERAL
/ POLÍTICA INDUSTRIAL

(21/12/22)

(23/01/2024)

- La operadora causó baja en la instalación el 26/06/2019
- Están disponibles los certificados de la última vigilancia médica del supervisor y de los operadores, realizadas durante el año 2019, con resultados de apto en todos los casos.
- Se realiza el control radiológico de los trabajadores expuestos mediante el uso de dosimetría personal. El último informe de dosimetría disponible corresponde al mes de febrero de 2020, sin que se hayan sobrepasado los límites de dosis establecidos.
- Se manifiesta que debido a la situación de estado de alarma nacional derivado de la crisis del coronavirus los meses de marzo, abril y mayo no se realizó el envío de dosímetros personales al centro de dosimetría.



CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- Estaba disponible el diario operación de la instalación debidamente diligenciado, con las anotaciones de las salidas de los equipos al campo.

Estaban disponibles los registros del mantenimiento rutinario semestral de los equipos, el último con fecha de 02/06/2020.

- Estaban disponibles los certificados de la prueba de hermeticidad de las fuentes y de medición de niveles de ambos equipos, emitidos por el 14/02/19. Se manifiesta que debido a la situación de estado de alarma nacional derivado de la crisis del coronavirus hasta la fecha no se han podido efectuar el control del año 2020.



- Estaban disponibles los certificados de inspección de la integridad de la soldadura de la fuente con la barra de ambos equipos emitidos por con resultados satisfactorios con fecha 04/19.
- Estaban disponibles los informes de la revisión y verificación de los equipos por la entidad con fecha 02/2019
- Estaba disponible el certificado de calibración del detector de radiación con fecha 01/03/19, y los registros de las pruebas de verificación semestrales.
- Disponen de un modelo de carta de porte para el transporte de los equipos a campo.
- Consta la remisión del informe anual de la instalación del ejercicio 2019.

Con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre energía nuclear; el Real Decreto 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas; y el Real Decreto 783/2001 por el que se aprueba el Reglamento sobre protección sanitaria contra las radiaciones ionizantes, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado, en Palma en la sede de la Dirección General de Política Industrial el 10 junio/2020.



TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del CONSELL INSULAR DE MALLORCA para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

Cap de Servei de Seguretat Nuclear
Conselleria de Treball, Comerç i Indústria
C/ Bastió den Sanoguera, 2
07002 - Palma

Assumpte: conformitat amb l'acta d'inspecció CSN CAIB/AIN/42/IRA-0495/2020

D'acord amb el que es disposa a l'article 45.1 del RD 1836/1999, us notific la nostra conformitat amb el contingut de l'acta d'inspecció referenciada i que es va dur a terme el dia 10 de juny a la instal·lació radioactiva IRA-495, del Laboratori de Carreteres del Departament de Mobilitat i Infraestructures del Consell de Mallorca.

Palma, 18 de juny de 2020

Firmado electrónicamente por:
Fecha: 18-jun-2020 11:17:06
Motivo: Conformitat Acta Inspecció