

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** 3353AR1/01

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Moderat

**Descripció** 01 01 CAIGUDES DE PERSONES A DIFERENT NIVELL

**Observacions** Accés a les parts superiors de la sitja d'emmagatzematge de sal.  
Accés a la plataforma intermèdia per accionar el mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja.  
Manca barana de protecció amb barra de passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.

**Prevenió actual** -Accés a la sitja de sal a través d'escala vertical amb cèrcols de protecció dorsal, amb escala dotada amb dues plataformes de descans i finalització d'aquesta a 1 metre per sobre de la cota de la part superior de la sitja.  
-Presència de dispositiu retràctil anticaigudes per subjectar l'arnès de seguretat.  
-Certificat d'instal·lació i inspeccions periòdiques dels dispositius anticaigudes a les sitges de sal segons normativa EN 795A i inspeccions periòdiques.  
-Barana de protecció amb barra de passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma intermèdia.  
-Presència de vibrador per ajudar a desenganxar la sal de les parets de la sitja.  
-Accedir a la sitja amb arnès de seguretat segons norma EN 361, casc de seguretat amb cinta de subjecció al coll, segons norma EN 14052 i EN 397, calçat de seguretat antilliscant segons norma EN 20345 i guants en funció de les condicions climatològiques, segons norma EN 288.  
-Ajornar els treballs en alçada a l'exterior de la nau en situacions meteorològiques adverses.

**Prevenió adicional** -Renovar la senyalització d'obligatorietat d'us d'equips de protecció individual per treballs en alçada a l'inici de l'escala.  
-Valorar la instal·lació de barana de protecció amb barra passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.  
-Disposar del mecanisme d'accionament del sistema d'obertura de descàrrega de la sitja a peu de terra per evitar pujar a la plataforma intermèdia mitjançant escala vertical i instal·lació d'un mirall que faciliti la visió de la caixa del camió des de terra o bé substituir l'escala vertical d'accés a la plataforma intermèdia per una escala amb graons i barana.  
-Valorar la instal·lació d'un sistema de lectura del pes del contingut de la sitja, per tal d'evitar haver de pujar a la sitja a verificar la quantitat de sal que hi resta.  
-Inspecció periòdica de l'estat de conservació dels mitjans de protecció anticaigudes (sistema retràctil, ancoratges, etc.) de la sitja de sal per una empresa/entitat que ho certifiqui.  
-Disposar de recurs preventiu en el cas d'accedir a una alçada de més de 2 metres a la sitja de sal.  
-Mantenir els arnesos de seguretat segons les especificacions del fabricant i realitzar inspeccions periòdiques del seu estat.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Valorar la instal·lació de barana de protecció amb barra passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.			SDED-OTGI	
-Disposar del mecanisme d'accionament del sistema d'obertura de descàrrega de la sitja a peu de terra per evitar pujar a la plataforma intermèdia mitjançant escala vertical i instal·lació d'un mirall que faciliti la visió de la caixa del camió des de terra o bé substituir l'escala vertical d'accés a la plataforma intermèdia per una escala amb graons i barana.	1Tr 2025		OTGI-SDED	
-Valorar la instal·lació d'un sistema de lectura del pes del contingut de la sitja, per tal d'evitar haver de pujar a la sitja a verificar la quantitat de sal que hi resta.	Controlat per comandes i quant. Descarregades		OTGI	
-Inspecció periòdica de l'estat de conservació dels mitjans de protecció anticaigudes (sistema retràctil, ancoratges, etc.) de la sitja de sal per una empresa/entitat que ho certifiqui.	Anual	27/02/2024	OTGI	

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

-Disposar de recurs preventiu en el cas d'accedir a una alçada de més de 2 metres a la sitja de sal.	NO pugen a la plataforma		OTGI	
-Mantenir els amesos de seguretat segons les especificacions del fabricant i realitzar inspeccions periòdiques del seu estat.	4rt trimestre 2024		OTGI	
-Renovar la senyalització d'obligatorietat d'us d'equips de protecció individual per treballs en alçada a l'inici de l'escala.		05/08/2024	SLOG	

**Expedient** **3353AR1/02**

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 02 02 CAIGUDES DE PERSONES AL MATEIX NIVELL

**Observacions** Possible presència de vegetació, fulles, terra humit o terra mullat. Irregularitat i variabilitat del terreny.

**Prevenició actual** -Accessos i zona de la sitja pavimentat amb graveta.  
-Tancat perimetral del recinte on es troba la sitja (recinte del laboratori d'assaig).  
-Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal.  
-Extremar les precaucions durant els treballs a la sitja de sal, especialment quan el terreny es troba moll o humit.  
-Utilització de botes o calçat de seguretat antilliscant segons norma EN 20345.

**Prevenició  
adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)

**Expedient** **3353AR1/03**

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Moderat

**Descripció** 03 03 CAIGUDES D'OBJECTES PER DESPLOM O ENFONSAMENT

**Observacions** Cops amb els camions de carrega o descàrrega a l'estructura de suportació de la sitja.

**Prevenició actual** -Senyalització amb franges grogues i negres els daus de formigó que suporten la sitja de sal.  
-Presència de lleugera pendent als daus de formigó que suporten l'estructura metàl·lica de la sitja, per evitar l'acumulació d'aigua als ancoratges entre l'estructura metàl·lica i els daus de formigó.  
-Extremar les precaucions durant les maniobres d'accés amb camions a la sitja de sal.

**Prevenició  
adicional** -Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges grogues i negres.  
-Establir un manteniment periòdic de l'estructura metàl·lica de la sitja, així com dels daus de formigó que la suporten.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges grogues i negres.			SDED-OTGI	
-Establir un manteniment periòdic de l'estructura metàl·lica de la sitja, així com dels daus de formigó que la suporten.			SDED-OTGI	

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** 3353AR1/04

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 05 05 CAIGUDES D'OBJECTES PER DESPRENIMENT

**Observacions** Caiguda d'eines o objectes quan es realitzin treballs a les plataformes intermèdia o superior de la sitja de sal. Obertura involuntària o accidental de la sitja de sal amb el conseqüent vessament de sal. El mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja de sal s'ubica a la plataforma intermèdia.

**Prevenició actua** -Presència de sòcol a la plataforma intermèdia.  
-Presència d'enllumenat a la zona de la sitja de sal.

**Prevenició adicional** -Valorar la instal·lació de barana de protecció amb barra passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.  
-Mantenir un radi de seguretat mentre es realitzin treballs en alçada i/o treballs a les plataformes intermèdia o superior, així com durant la carrega o descàrrega de sal de la sitja.  
-Instal·lació d'un sistema de bloqueig (cadenat o similar) del mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja, per evitar l'obertura involuntària o accidental de la mateixa.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Instal·lació d'un sistema de bloqueig (cadenat o similar) del mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja, per evitar l'obertura involuntària o accidental de la mateixa.	1Tr 2025		OTGI	
-Valorar la instal·lació de barana de protecció amb barra passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.			SDED-OTGI	
-Mantenir un radi de seguretat mentre es realitzin treballs en alçada i/o treballs a les plataformes intermèdia o superior, així com durant la carrega o descàrrega de sal de la sitja.	Sempre que es realitzin aquests treballs		OTGI	

**Expedient** 3353AR1/05

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 06 06 TREPITJADES SOBRE OBJECTES, RELLEUS O CLOTS

**Observacions** Possible presència de vegetació a la zona de la sitja de sal. Irregularitat i variabilitat del terreny.

**Prevenició actua** -Accessos i zona de la sitja pavimentat amb graveta.  
-Tancat perimetral del recinte on es troba la sitja (recinte del laboratori d'assaig).  
-Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal.  
-Utilització de botes o calçat de seguretat antilliscant segons norma EN 20345.

**Prevenició adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** 3353AR1/06

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Molt lleu

**Descripció** 07 07 COL·LISIONS/ENTREBANCS CONTRA OBJECTES IMMÒBILS

**Observacions** Cops amb parts de l'estructura metàl·lica de la sitja, amb els daus de formigó que suporten la sitja, parts de l'edifici del laboratori d'assaig, etc.

**Prevenició actua** -Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal i al recinte exterior del laboratori d'assaig.  
-Extremar les precaucions al moure's per la zona on es troben els elements estructurals de la sitja i el tancat perimetral.  
-Utilització de botes o calçat de seguretat segons norma EN 20345.

**Prevenició adicional** -Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges gorgues i negres i aquelles parts que es trobin a una alçada en la qual es pot produir un cop al cap.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges gorgues i negres i aquelles parts que es trobin a una alçada en la qual es pot produir un cop al cap.			SDED-OTGI	

**Expedient** 3353AR1/07

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 14 14 EXPOSICIÓ A TEMPERATURES AMBIENTALS EXTREMES

**Observacions** Condicions meteorològiques adverses (pluja, boira, neu, fort vent, calor, etc.) durant els treballs a la sitja de sal.

**Prevenició actua** -Prohibició de pujar a la sitja en condicions meteorològiques adverses (pluja, boira, neu, fort vent, calor, etc.).  
-Prohibició d'utilitzar la sitja de sal durant una tempesta elèctrica.  
-Mesures preventives (informació) davant condicions meteorològiques adverses:  
-Adaptar la roba a les condicions climàtiques.  
-En cas de trobar-se amb condicions meteorològiques adverses durant els treballs a la sitja de sal, refugiar-se dins del vehicle fins que aquest episodi passi o disminueixi la seva intensitat.  
-Utilitzar crema de protecció solar.  
-Es recomana repel·lents d'insectes, si és necessari.  
-Seguir els consells preventius davant episodis climàtics adversos, com calor, pluja, vent, boira i neu.

**Prevenició adicional** -Informar als treballadors de la prohibició de pujar a la sitja en condicions meteorològiques adverses (pluja, boira, neu, fort vent, calor, etc.).  
-Informar als treballadors de la prohibició d'utilitzar la sitja de sal durant una tempesta elèctrica.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Informar als treballadors de la prohibició de pujar a la sitja en condicions meteorològiques adverses (pluja, boira, neu, fort vent, calor, etc.).	4Tr 2024		OTGI	
-Informar als treballadors de la prohibició d'utilitzar la sitja de sal durant una tempesta elèctrica.	4Tr 2024		OTGI	

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** 3353AR1/08

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 16 16 CONTACTES ELÈCTRICS

**Observacions** El subministrament elèctric per l'enllumenat i el vibrador de la sitja prové del laboratori d'assaig. Possibilitat de contacte elèctric directe o indirecte (cablejat, interruptors, etc.).

**Prevenió actual**

- Revisions periòdiques segons normativa d'aplicació (REBT MIE BT-042 Inspecció i revisions). Revisions incloses dins del laboratori d'assaig.
- Coordinació d'activitats empresarials segons protocol de la Diputació amb les empreses externes, quan aquestes realitzin els manteniments i revisions de la instal·lació elèctrica.
- Mesures preventives davant el risc elèctric:
  - La manipulació o manteniment de la instal·lació elèctrica es realitzarà per personal especialitzat de manteniment.
  - Mantenir sempre els quadres elèctrics tancats.
  - Davant de qualsevol desperfecte dels aparells o cablejat, desconnectar-los i comunicar-ho al responsable del seu manteniment.

**Prevenió  
adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)

**Expedient** 3353AR1/09

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Molt lleu

**Descripció** 18 18 EXPOSICIÓ A SUBSTÀNCIES CÀUSTIQUES I/O CORROSIVES

**Observacions** Obertura involuntària o accidental de la sitja de sal amb el conseqüent vessament de sal. El mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja de sal s'ubica a la plataforma intermèdia. Operacions de càrrega de la sitja de sal.

**Prevenió actual** -Presència d'enllumenat a la zona de la sitja de sal.

**Prevenió  
adicional**

- Instal·lació d'un sistema de bloqueig (cadenat, etc.) del mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja, per evitar l'obertura involuntària o accidental de la mateixa.
- Mantenir una distància de seguretat amb el camió de càrrega de la sitja de sal durant aquests treballs.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Instal·lació d'un sistema de bloqueig (cadenat, etc.) del mecanisme d'obertura de la descàrrega de la sitja, per evitar l'obertura involuntària o accidental de la mateixa.	1Tr. 2025		OTGI	
-Mantenir una distància de seguretat amb el camió de càrrega de la sitja de sal durant aquests treballs.	Sempre que es realitzin aquestes maniobres		OTGI	

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** 3353AR1/10

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Moderat

**Descripció** 21 21 INCENDIS

**Observacions** Risc d'incendi forestal al voltant de la sitja.

**Prevenició actua** -Tancat perimetral del recinte del laboratori d'assaig sense presència de vegetació dins d'aquest tancat pròxima a la sitja de sal.  
-En cas d'incendi seguir el pla d'emergència del laboratori d'assaig i/o avisar al 112 i seguir les seves instruccions.

**Prevenició  
adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)

**Expedient** 3353AR1/11

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 22 22 ACCIDENTS PRODUÏTS PER ÉSSERS VIUS O CAUSES BIOLÒGICS

**Observacions** Possibles agressions/contacte amb animals, insectes...

**Prevenició actua** -Ús de repel·lent d'insectes.  
-Mantenir distància de seguretat amb animals, insectes, etc.  
-Tancat perimetral del recinte on es troba la sitja (recinte del laboratori d'assaig).

**Prevenició  
adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)

**Expedient** 3353AR1/12

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 23 23 ACCIDENTS O COPS AMB VEHICLES

**Observacions** Entrades i sortides amb vehicles al recinte del laboratori d'assaig on s'ubica la sitja de sal des de la carretera general.  
Circulació dins del recinte de vehicles del laboratori d'assaig.  
Cops amb els vehicles a l'estructura de subjecció de la sitja.

**Prevenició actua** -Es disposa de zona per realitzar maniobres per entrar i sortir del recinte a la carretera general.  
-Senyalització amb franges grogues i negres dels daus de formigó que suporten la sitja de sal.  
-Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal i al recinte exterior del laboratori d'assaig.

**Prevenició  
adicional** -Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges gorgues i negres.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Pintar la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal amb franges gorgues i negres.			SDED-OTGI	

## PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

### Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

**Expedient** **3353AR1/13**

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Moderat

**Descripció** 26 26 ALTRES TIPUS D'ACCIDENTS

**Observacions** Treballs de neteja interior de la sitja de sal. Entrada a l'interior de la sitja de sal.

**Prevenió actua** -Prohibida l'entrada a l'interior de la sitja de sal, excepte per empreses especialitzades en aquests treballs que disposin dels mitjans necessaris, tant humans com materials, per la realització d'aquests treballs.

**Prevenió adicional** -Informar als treballadors de la prohibició d'entrar a l'interior de la sitja de sal, excepte per empreses especialitzades en aquests treballs que disposin dels mitjans necessaris, tant humans com materials, per la realització d'aquests treballs.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Informar als treballadors de la prohibició d'entrar a l'interior de la sitja de sal, excepte per empreses especialitzades en aquests treballs que disposin dels mitjans necessaris, per la realització d'aquests treballs.	4 Tr. 2024		OTGI	

**Expedient** **3353AR1/14**

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Lleu

**Descripció** 26 26 ALTRES TIPUS D'ACCIDENTS

**Observacions** Presència de personal extern, o tasques d'empreses externes al recinte.

**Prevenió actua** -Coordinació d'activitats empresarials segons protocol de la Diputació amb les empreses externes.

**Prevenió adicional** -Mantenir actualitzat l'intercanvi de documentació de Coordinació d'activitats empresarials segons s'estableix al RD 171/2004 i en el Protocol de la Diputació, en aquelles activitats que realitzen empreses externes; i per aquelles activitats noves.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Mantenir actualitzat l'intercanvi de documentació de Coordinació d'activitats empresarials segons s'estableix al RD 171/2004 i en el Protocol de la Diputació, en aquelles activitats que realitzen empreses externes; i per aquelles activitats noves.	Continu		OTGI	

**Expedient** **3353AR1/15**

**Centre treball** Inespecífic sitja de sal del Laboratori d'Assaig Molt lleu

**Descripció** 33 33 MICROCLIMA (AMBIENT TÈRMIC, IL·LUMINACIÓ, ETC.)

**Observacions** -Il·luminació de la zona de descàrrega de la sitja de sal.

**Prevenió actua** -Manteniment periòdic de la instal·lació elèctrica i d'enllumenat.

**Prevenió adicional**

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)