

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 3354AR1/01

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Moderat

Descripció 01 01 CAIGUDES DE PERSONES A DIFERENT NIVELL

Observacions Accés a les parts superiors de la sitja d'emmagatzematge de sal. Manca senyalització d'ús d'EPIs. 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 cercols 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.
 -L'accés a l'escala vertical està tancat amb un cadenat.
 -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.
 -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 -Dotar de senyalització d'accés prohibit per persones no autoritzades a la porta d'entrada del tancat perimetral.
 -Dotar de senyalització d'obligatorietat d'ús 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.
 -Valorar la instal·lació d'un de vibrador per tal d'evitar haver de pujar a la sitja de sal per desenganxar la sal de les parets de la mateixa.
 -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 (€)
-Dotar de senyalització d'obligatorietat d'ús d'equips de protecció individual per treballs en alçada a l'inici de l'escala.		09/07/2024	SLOG	
-Valorar la instal·lació de barana de protecció amb barra passamans, barra intermèdia i sòcol a la plataforma superior de la sitja.			SDED	
-Valorar la instal·lació d'un de vibrador per tal d'evitar haver de pujar a la sitja de sal per desenganxar la sal de les parets de la mateixa.	1er trimestre 2025		OTGI-SDED	
-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.	1er trimestre 2025		OTGI-SDED	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

-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 les 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	
-Disposar de recurs preventiu en el cas d'accedir a una alçada de més de 2 metres a la sitja de sal.			OTGI	
-Mantenir els arnesos de seguretat segons les especificacions del fabricant i realitzar inspeccions periòdiques del seu estat.	4rt trimestre 2024		OTGI	
-Dotar de senyalització d'accés prohibit per persones no autoritzades a la porta d'entrada del tancat perimetral.			SLOG	

Expedient **3354AR1/02**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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 de la sitja.
-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 **3354AR1/03**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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 de la part inferior de l'estructura metàl·lica i 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** -Establir un manteniment periòdic de l'estructura metàl·lica de la sitja (oxidació, pintura, etc.), així com dels daus de formigó que la suporten.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Establir un manteniment periòdic de l'estructura metàl·lica de la sitja (oxidació, pintura, etc.), així com dels daus de formigó que la suporten.			SDED	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **3354AR1/04**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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 actual -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.	1er trimestre 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	
-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 **3354AR1/05**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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 actual -Accessos i zona de la sitja pavimentat amb graveta.
-Tancat perimetral de la sitja.
-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 3354AR1/06

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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, etc.

Prevenició actual -Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal.
-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 amb franges gorgues i negres els perfils metàl·lics horitzontals de la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal 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 amb franges gorgues i negres els perfils metàl·lics horitzontals de la part inferior de l'estructura metàl·lica de la sitja de sal que es trobin a una alçada en la qual es pot produir un cop al cap.	4rt trimestre 2024		OTGI-SDED	

Expedient 3354AR1/07

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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 actual -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.).	3er trimestre 2024		OTGI	
-Informar als treballadors de la prohibició d'utilitzar la sitja de sal durant una tempesta elèctrica.	3er trimestre 2024		OTGI	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **3354AR1/08**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Lleu

Descripció 16 16 CONTACTES ELÈCTRICS

Observacions El subministrament elèctric per l'enllumenat prové d'una instal·lació de plaques solars. Possibilitat de contacte elèctric directe o indirecte (plaques solars, bateries, cablejat, interruptors, etc.).

Previsió actual

- Revisions periòdiques segons normativa d'aplicació (REBT MIE BT-042 Inspecció i revisions).
- 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.

Previsió adicional -Registre documental dels manteniments i inspeccions de baixa tensió.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
-Registre documental dels manteniments i inspeccions de baixa tensió.			SDED	

Expedient **3354AR1/09**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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.

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

Previsió 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.	1er trimestre 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 3354AR1/10

Centre treball Inspecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Moderat

Descripció 21 21 INCENDIS

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

Prevenició actual -Tancat perimetral al voltant de la sitja sense presència de vegetació abundant dins d'aquest.
-En cas d'incendi avisar al 112 i seguir les recomanacions.

**Prevenició
adicional**

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

Expedient 3354AR1/11

Centre treball Inspecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Lleu

Descripció 22 22 ACCIDENTS PRODUÏTS PER ÉSSERS VIUS O CAUSES BIOLÒGICS

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

Prevenició actual -Ús de repel·lent d'insectes.
-Mantenir distància de seguretat amb animals, insectes, etc.
-Tancat perimetral al voltant de la sitja

**Prevenició
adicional**

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

Expedient 3354AR1/12

Centre treball Inspecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Lleu

Descripció 23 23 ACCIDENTS O COPS AMB VEHICLES

Observacions Entrades i sortides amb vehicles a la zona de la sitja de sal des de la carretera general.
Cops amb els vehicles a l'estructura de subjecció de la sitja.

Prevenició actual -Es disposa de zona per realitzar maniobres per entrar i sortir de la zona de la sitja de sal a la carretera general.
-Senyalització amb franges grogues i negres de la part inferior de l'estructura metàl·lica i dels daus de formigó que suporten la sitja de sal.
-Presència d'enllumenat a la zona de càrrega de la sitja de sal.

**Prevenició
adicional**

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

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **3354AR1/13**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Lleu

Descripció 26 26 ALTRES TIPUS D'ACCIDENTS

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

Prevenició actual -Coordinació d'activitats empresarials segons protocol de la Diputació amb les empreses externes.

Prevenició 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 **3354AR1/14**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui 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.

Prevenició actual -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.

Prevenició 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, tant humans com materials, per la realització d'aquests treballs.	3er trimestre 2024		OTGI	

Expedient **3354AR1/15**

Centre treball Inespecífic sitja de sal de Caldes de Montbui Molt lleu

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

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

Prevenició actual -Manteniment periòdic de la instal·lació elèctrica i d'enllumenat.

Prevenició adicional

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