Fitxes d'investigació d'accidents de l'Invassat

Accident greu per caiguda a diferent nivell des d'una bastida de fabricació pròpia (aprox. 1,5m).

FIA 21_2019

INVASSAT

PROCEDÈNCIA: Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball - INVASSAT

Accident **GREU** per CAIGUDA **A DIFERENT NIVELL DES D'UNA BASTIDA** de fabricació pròpia (aprox. 1,5 m).

Aquesta fitxa, completament anònima, té una finalitat pedagògica i per això està basada en successos accidentals reals investigats pel personal tècnic d'aquest institut. No obstant això, pot contindre elements o aspectes modificats o addicionals, relacionats amb aquests, que la persona que l'ha redactada hi pot haver introduït a fi d'aconseguir més eficàcia pedagògica en la difusió. D'altra banda, la fitxa no pretén una anàlisi exhaustiva del succés, sinó més aviat posar de manifest les circumstàncies en les quals té lloc, així com assenyalar les principals causes i mesures preventives o correctives que cal adoptar.

DADES DE L'ACCIDENT

DADA	CODI	TEXT
ACTIVITAT ECONÒMICA (CNAE)	2 8 4	Fabricació de màquines eina per a treballar el metall i altres màquines eina.
ACTIVITAT FÍSICA ESPECÍFICA	7 0	Estar present al lloc.
DESVIACIÓ	5 1	Caiguda d'una persona - des d'una altura.
FORMA (CONTACTE, MODALITAT DE LA LESIÓ)	3 1	Colp com a resultat d'una caiguda del treballador.
AGENT MATERIAL DE L'ACTIVITAT FÍSICA	0 2 0 3 0 0 0 0	Construccions, superfícies mòbils en altura (bastides).
AGENT MATERIAL DE LA DESVIACIÓ	0 2 0 3 0 0 0 0	Construccions, superfícies mòbils en altura (bastides).
AGENT MATERIAL CAUSANT DE LA LESIÓ	0 1 0 2 0 1 0 1	Pis.

DESCRIPCIÓ

DESCRIPCIÓ DE TREBALL

Segons declaracions de les persones entrevistades, va arribar al centre de treball un camió per a la càrrega de quatre equips. Abans de començar la càrrega, l'accidentat obri les portes posteriors del camió, agafa la plataforma escala (bastida) i la col·loca a la part posterior d'aquest. Una vegada col·locada, la part dreta de la bastida, amb baranes fixes, queda del costat del camió, i la part esquerra, amb baranes abatibles/desmuntables, de l'altre costat. En el moment de col·locar-la, la part esquerra de la bastida té una de les baranes abatuda i l'altra desmuntada.

DESCRIPCIÓ DE L'ACCIDENT

Segons declaracions de les persones entrevistades, una vegada col·locada la bastida a la part posterior del camió, el treballador accidentat se situa sobre la bastida i, en un moment donat, a retirar-se cap enrere, cau d'esquena a terra i es colpeja la part occipital del cap i l'esquena. El treballador es dona la volta i queda desorientat a terra de cap per avall. Dos dels seus companys l'auxilien col·locant-lo de costat i tapant-lo, i avisen seguidament el 112.

DADES COMPLEMENTÀRIES

L'agent material és una bastida de fabricació pròpia. La plataforma és d'una altura aproximada de 141 cm, una llargària de 200 cm i una amplària de 100 cm, i disposa d'un llistó intermedi fix en tot el perímetre d'uns 44 cm d'altura; al costat dret té una barana fixa, i a l'esquerre, dues baranes abatibles/desmuntables.



CAUSES

- No inspeccionar la bastida abans d'utilitzar-la.
- Utilitzar la bastida sense protecció perimetral completa: baranes costat esquerre (l'una abatuda i l'altra desmuntada).
- Col·locació de la bastida a la part posterior del camió de manera que el costat esquerre (baranes abatibles i desmuntables) estan del costat oposat a la caixa del camió.
- Desplaçar-se d'esquena sobre la plataforma de la bastida.

RECOMANACIONS PREVENTIVES

- La bastida ha de ser inspeccionada abans de ser posada en servei i després de qualsevol modificació o d'un període en què no s'utilitze.
- Utilitzar la bastida amb la protecció perimetral completa: baranes del costat esquerre muntades i dretes.
- Col·locar la bastida a la part posterior dels camions sempre del costat esquerre de la caixa del camió.
- Exigir als treballadors i treballadores el compliment exacte de les cauteles i prevencions disposades en les normes de seguretat i higiene.

NORMATIVA DE REFERÈNCIA

- Llei 31/1995 de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
- Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals.
- Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis de prevenció.
- Reial decret 604/2006, de 19 de maig, pel qual es modifiquen el Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis de prevenció, i el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.
- Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desplega l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Reial Decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.

- Reial decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització pels treballadors dels equips de treball.

Generalitat Valenciana

Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball

Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball INVASSAT

www.invassat.es secretaria.invassat@gva.es