

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Κατηγορία κινδύνου	Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Βαθμός επικινδυνότητας (Χ=χαμηλός, Μ=μέτριος, Υ=υψηλός)	Παρατηρήσεις
Αστοχίες εδάφους	Φυσικά πρηνή	Κατολίσθηση Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης	Χ	Εργασίες σε ρέματα, τάφρους και ενεπένδυτες διώρυγγες
		Αποκολλήσεις Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας	Χ	"
		Στατική επιφόρτιση Εγκαταστάσεις / εξοπλισμός	Χ	"
		Δυναμική επιφόρτιση Κινητός εξοπλισμός	Χ	"
	Τεχνητά πρηνή και εκσκαφές	Κατάρρευση Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης	Υ	Εκσκαφή τάφρων αγωγών
		Αποκολλήσεις Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας	Υ	"
		Στατική επιφόρτιση. Υπερύψωση	Χ	"
		Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις /εξοπλισμός	Χ	"
		Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία	Χ	"
Κίνδυνοι από κατασκευές, μηχανές	Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	Συγκρούσεις οχήματος-οχήματος	Χ	Εργασίες κατασκευής δικτύων
		Συγκρούσεις οχήματος-προσώπων	Χ	"
		Συγκρούσεις οχήματος-σταθερού εμποδίου	Χ	"
		Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος-οχήματος	Χ	"
		Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος-σταθερού εμποδίου	Χ	"
		Ανεξέλεγκτη κίνηση. Βλάβες συστημάτων	Χ	"
		Ανεξέλεγκτη κίνηση. Ελλιπής ακινητοποίηση	Χ	"
	Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	Ασταθής έδραση	Χ	Εργασίες κατασκευής δικτύων
		Υποχώρηση εδάφους/δαπέδου	Χ	"
		Έκκεντρη φόρτωση	Χ	"
		Εργασία σε πρηνές	Χ	"

εργοταξιακές μοναοες - εξοπλισμό		Υπερφόρτωση *	X	"
		Μεγάλες ταχύτητες	X	"
	Μηχανήματα με κινητά μέρη	Στενότητα χώρου	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Βλάβη συστημάτων κίνησης	X	"
		Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων-πτώσεις	X	"
		Ανεπαρκής κάλυψη κιν.τμημάτων-παγιδεύσεις μελών	X	"
		Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα και τμήματα τους	X	"
	Εργαλεία χειρός	Βλάβη εργαλείου	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Θραύση στελέχους	X	"
			X	"
Πτώσεις από ύψος	Τάφροι/φρεάτια	Ελλιπής προστασία	M	Κατασκευή - συναρμολόγηση φρεατίων
		Πτώση – τραυματισμός εργατών	M	"

Εκτινάξεις	Δοχεία και δίκτυα υπό πίεση	Φιάλες ασετυλίνης-οξυγόνου	M	Κατασκευή δεξαμενών
		Υγραέριο	X	"
		Υγρό άζωτο	X	"
		Αέρια πόλης	X	"
		Πεπιεσμένος αέρας	X	"
		Δίκτυα ύδρευσης	M	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Ελαιοδοχεία/υδραυλικά συστήματα	M	Εξοπλισμός κατασκευής
	Θράυση καλωδίων	Συρματόσχοινα	M	Ανάρτηση εξοπλισμού
		Εξολκεύσεις	M	"
Μετακίνηση υλικών	Εκτίναξη	Αμμοβολές	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Τροχίσσεις/λειάνσεις	M	Εργασίες κατασκευής δικτύου
	Μεταφερόμενα υλικά · Εκφορτώσεις	Μεταφορικό μηχάνημα. Ακαταλληλότητα/ανεπάρκεια	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Μεταφορικό μηχάνημα. Βλάβη	M	"
		Μεταφορικό μηχάνημα. Υπερφόρτωση	X	"
		Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής έδραση	M	"
		Ατελής/έκκεντρη φόρτωση	X	"
		Αστοχία συσκευασίας φορτίου	X	"
		Πρόσκρουση φορτίου	X	"
		Διακίνηση αντικειμένων μεγάλου μήκους	M	"
		Χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων	M	"
	Στοιβασμένα υλικά	Υπερστοίβαση	X	"
Πυρκαγιές	Εύφλεκτα υλικά	Έκλυση/διαφυγή εύφλεκτων αερίων	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Μονωτικά, διαλύτες, P.V.C κλπ. Εύφλεκτα	M	"
		Ασφαλτοστρώσεις/χρήση πίσσας	M	"
		Επέκταση εξωγενούς αιτίας. Ανεπαρκής προστασία	X	"
	Σπινθήρες και βραχυκυκλώματα	Εναέριοι αγωγοί υπό τάση	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Εντοιχισμένοι αγωγοί υπό τάση	X	"
		Εργαλεία που παράγουν εξωτερικό σπινθήρα	X	"

	Υψηλές θερμοκρασίες	Χρήση φλόγας - οξυγονοκολλήσεις	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Χρήση φλόγας - κασσιτεροκολλήσεις	X	"
		Ηλεκτροσυγκολλήσεις	X	"
		Πυρακτώσεις υλικών	X	"
Ηλεκτροπληξία	Δίκτυα - εγκαταστάσεις	Προϋπάρχοντα εναέρια δίκτυα	M	Κατασκευή δικτύου
		Προϋπάρχοντα υπόγεια δίκτυα	M	"
		Προϋπάρχοντα εντοιχισμένα δίκτυα	X	"
		Προϋπάρχοντα επίτοιχα δίκτυα	M	"
		Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου	M	"
		Ανεπαρκής αντικεραυνική προστασία	X	"
	Εργαλεία - μηχανήματα	Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα	X	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Ηλεκτροκίνητα εργαλεία	M	"

Ασφυξία	Εργασία	Υπόνομοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί	M	Εργασίες κατασκευής δικτύων, υφιστάμενοι βόθροι
		Βύθιση σε σκυρόδεμα, ασβέστη κλπ.	X	"
		Εργασία σε κλειστό χώρο - ανεπάρκεια οξυγόνου	M	"
Εγκαύματα	Υψηλές θερμοκρασίες	Συγκολλήσεις/συντήξεις	M	Κατασκευή δικτύου
		Υπέρθερμα ρευστά	X	"
		Πυρακτωμένα στερεά	X	"
		Τήγματα μετάλλων	X	"
		Ασφαλτος / πίσσα	M	Κατασκευή δικτύου
		Καυστήρες	X	"
	Καυστικά υλικά	Ασβέστης	X	"
		Οξέα	X	"
Έκθεση σε βλαπτικούς παράγοντες	Φυσικοί παράγοντες	Ακτινοβολίες	X	Κατασκευή δικτύου
		Θόρυβος / δονήσεις	M	"
		Σκόνη	M	"
		Υπαίθρια εργασία. Παγετός	X	"
		Υπαίθρια εργασία. Καύσωνας	M	"
		Χαμηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας	X	"
		Υψηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας	M	"
		Υγρασία χώρου εργασίας	M	"
		Υπερπίεση / υποπίεση	X	"
	Χημικοί παράγοντες	Αμιάντος	M	Κατασκευή δικτύου, εκσκαφές σε εδάφη με πιθανή ύπαρξη εν λειτουργία ή εγκαταλελημένων αμιαντοτσιμεντοσωλήνων
		Ατμοί τηγμάτων	M	"
		Αναθυμιάσεις υγρών/βερνίκια, κόλλες, μονωτικά, διαλύτες .	M	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Καυσάεργια μηχανών εσωτερικής καύσης	M	"
		Συγκολλήσεις	M	Εργασίες κατασκευής δικτύου
		Καρκινογόνοι παράγοντες	X	"

	Βιολογικοί παράγοντες	Εργασία σε υπονόμους, βόθρους, βιολογικούς καθαρισμούς	M	Κατασκευή δικτύων, εργασίες κοντά σε βόθρους
--	-----------------------	---	---	---