

## Αριθμός 300

Οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιράς και Επικινδύνων Ουσιών εις Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2021, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο, δυνάμει των άρθρων 23 και 66 του περί Εργοστασίων Νόμου, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί της Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με τους Νόμους 227 του 1990 μέχρι 3(I) του 2010).

## Ο ΠΕΡΙ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΝΟΜΟΣ

## Κανονισμοί δυνάμει των άρθρων 23 και 66

- Προοίμιο. Για σκοπούς αρνητικής εναρμόνισης με τις πράξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο-
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L 30, 31.1.2019, σ. 112. «Οδηγία (ΕΕ) 2019/130 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Ιανουαρίου 2019 για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία»,
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L 164, 20.6.2019, σ. 23. «Οδηγία (ΕΕ) 2019/983 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία», και
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L 279, 31.10.2019. σ.31. «Οδηγία (ΕΕ) 2019/1831 της Επιτροπής της 24<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2019 για τη θέσπιση πέμπτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης, κατ' εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της οδηγίας 2000/39/ΕΚ της Επιτροπής»,
- Κεφ. 134. Το Υπουργικό Συμβούλιο, ενασκώντας τις εξουσίες που παρέχονται σε αυτό από τα άρθρα 23 και 66 του περί Εργοστασίων Νόμου, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς:
- 43 του 1964  
32 του 1972  
22 του 1982  
25 του 1989  
20 του 1990  
220 του 1991  
90(I) του 1996  
113(I) του 2013  
167(I) του 2019  
49(I) του 2021.
- Συνοπτικός τίτλος. 1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιράς και Επικινδύνων Ουσιών εις Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2021 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Ελέγχου της Ατμοσφαιράς και Επικινδύνων Ουσιών εις Εργοστάσια Κανονισμούς του 1973 έως 2020 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «οι βασικοί κανονισμοί») και οι βασικοί κανονισμοί και οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιράς και Επικινδύνων Ουσιών εις Εργοστάσια Κανονισμοί του 1973 έως 2021.
- Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 28.12.1973  
24.07.1981  
21.02.1986  
13.07.2007  
02.03.2012  
25.01.2019  
03.07.2020.
- Αντικατάσταση του Πρώτου Πίνακα των βασικών κανονισμών. 2. Ο Πρώτος Πίνακας των βασικών κανονισμών αντικαθίσταται από τον ακόλουθο Πίνακα:

## «ΠΡΩΤΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

(Κανονισμοί 2, 6, 7, 10, 13, 14, 15 και 19)

Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση		Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα	Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο	Αρ. Ειδοποίησης	Αρ. Πίνακα
	mg/m <sup>3</sup>	p.p.m.				
Αιθάλη άνθρακα (carbon black)	3.5	-	-	-	-	-
Ακεταλδεϋδη	360.0	200	-	-	11	8
Ακρυλικός μεθυλεστέρας	35.0	10	ακρυλικός μεθυλεστέρας	ακρυλικός μεθυλεστέρας	2	9
Αλντρίν	0.25	-	αλντρίν	-	4	11
Αντιμόνιο και ενώσεις αντιμονίου (υπολογιζόμενες ως Sb)	0.5	-	-	-	6	13
Άσφαλτος (Πετρελαίου) αναθυμιάσεις	5.0	-	-	-	-	-
n-Βουτυλική Αλκοόλη	150	50	n βουτυλική αλκοόλη	n βουτυλική αλκοόλη	2	9
Διαμινοαιθάνιο (αιθυλενοδιαμίνη)	25.0	10	-	αιθυλενοδιαμίνη	-	-
1,2 Διβρωμοαιθάνιο	145.0	20	1,2 Διβρωμοαιθάνιο	1,2 Διβρωμοαιθάνιο	-	-
Διαιθyleneτριαμίνη	4.0	1	διαιθyleneτριαμίνη	διαιθyleneτριαμίνη	-	-
Διίσκουανικός Τολουλεστέρας (T.D.I.)	0.014	0.002	-	διίσκουανικός τολουλεστέρας	1	8
Διμεθυλοανιλίνη	25.0	5	διμεθυλοανιλίνη	διμεθυλοανιλίνη	-	-
Διμεθυλοφορμαμίδιο	30	10	διμεθυλοφορμαμίδιο	διμεθυλοφορμαμίδιο	1	8
Διοξειδίο του Αζώτου	9.0	5.0	-	διοξειδίο του αζώτου	1	8
D.D.T.	1.0	-	-	-	4	11
D.D.V.P. (Dichlorvos)	1.0	0.1	D.D.V.P.	D.D.V.P.	3	10
Διφαινύλιο	1.0	0.2	-	διφαινύλιο	-	-
Ζιρκόνιο και ενώσεις ζιρκονίου	5.0	-	-	-	6	13
Ισοβουτυλική Αλκοόλη	150.0	50	-	ισοβουτυλική αλκοόλη	2	9
Ισοκτανικός μεθυλεστέρας	0.05	0.02	ισοκτανικός μεθυλεστέρας	ισοκτανικός μεθυλεστέρας	-	-
Ισοκτανικός μεθυλοδιφαινυλεστέρας (M.D.I.)	0.2	0.02	-	ισοκτανικός μεθυλοδιφαινυλεστέρας	-	-
Ισοπροπυλική αλκοόλη	980	400	ισοπροπυλική αλκοόλη	ισοπροπυλική αλκοόλη	2	9
Ισοπροπυλοβενζόλιο	245	50	ισοπροπυλοβενζόλιο	-	2	9

Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση		Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα	Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο	Αρ. Ειδοποιήσης	Αρ. Πίνακα
	mg/m <sup>3</sup>	p.p.m.				
Καρβονύλιο του νικελίου	0.007	0.001	-	καρβονύλιο του νικελίου	14	21
Κοβάλτιο — σκόνη μετάλλου και αναθυμιάσεις	0.1	-	-	-	6	13
Κυανιούχες ενώσεις (υπολογιζόμενο ως CN)	5.0	-	κυανιούχες ενώσεις	κυανιούχες ενώσεις	11	18
Λινταίν	0.5	-	Λινταίν	-	4	11
Μαλαθείο	15.0	-	μαλαθείο	μαλαθείο	3	10
Μεθυλοπαραθείο (Metaphos)	0.1	-	μεθυλοπαραθείο	μεθυλοπαραθείο	3	10
Μονοβρωμομεθάνιο (Μεθυλοβρωμιδίο)	60.0	15	μονοβρωμομεθάνιο	μονοβρωμομεθάνιο	1	8
Μονοξειδίο του άνθρακα	55.0	50	-	μονοξειδίο του άνθρακα	10	17
Νικέλιο — μεταλλικό και αδιάλυτες ενώσεις (υπολογιζόμενες ως Ni)	1.0	-	-	-	6	13
Νταϊέλντριν (Dieldrin)	0.25	-	νταϊέλντριν	-	4	11
Ντεμετόν - (Demeton systox)	0.1	-	ντεμετόν	ντεμετόν	3	10
Όζον	0.2	0.1	-	όζον	1	8
Οξειδίο του μαγνησίου (αναθυμιάσεις)	10	-	-	-	6	13
Οξειδίο του ψευδαργύρου (αναθυμιάσεις)	5.0	-	-	-	6	13
Οξικός βινυλεστέρας	30.0	10	-	οξικός βινυλεστέρας	2	9
Οξικός ισοπροπυλεστέρας	950.0	250	-	οξικός ισοπροπυλεστέρας	2	9
Οξικός μεθυλεστέρας	610.0	200	-	οξικός μεθυλεστέρας	2	9
Οξικός προπυλεστέρας (n-)	840.0	200	-	οξικός προπυλεστέρας	2	9
Παραθείο	0.1	-	παραθείο	παραθείο	3	10
Παρακουάτ (Paraquat)	0.1	-	παρακουάτ (Paraquat)	παρακουάτ (Paraquat)	-	-
Πεντοξειδίο του βαναδίου (υπολογιζόμενο ως V)	0.1	-	-	-	6	13
— Σκόνη	0.5	-	-	-	6	13
— Αναθυμιάσεις	0.05	-	-	-	6	13
Πενταχλωροφαινόλη	0.5	-	πενταχλωροφαινόλη	πενταχλωροφαινόλη	-	-
Προπυλική αλκοόλη	500.0	200	προπυλική αλκοόλη	προπυλική αλκοόλη	2	9
Πυρπικός αιθυλεστέρας	850.0	100	-	πυρπικός αιθυλεστέρας	2	9

Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση		Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα	Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο	Αρ. Ειδοποίησης	Αρ. Πίνακα
	mg/m <sup>3</sup>	p.p.m.				
Πυρπτικός μεθιλευστεράς	30.0	5	-	πυρπτικός μεθιλευστεράς	2	9
Σελήνιο και ενώσεις σεληνίου (υπολογιζόμενες ως Se)	0.2	-	-	-	6	13
Σταγονίδια λιπαντικών ελαίων	5.0	-	-	-	-	-
Στυρόλιο (Στυρένιο) (μονομερές)	210	50	-	-	2	9
Τετρααιθυλοχικός μόλυβδος	0.100	-	τετρααιθυλοχικός μόλυβδος	-	13	20
Τετραμεθυλοχικός μόλυβδος	0.150	-	τετραμεθυλοχικός μόλυβδος	-	13	20
1,1,1-Τριχλωροαιθάνιο (μεθυλοχλωροφόρμιο)	1.900.0	350	-	-	2	9
1,1,2-Τριχλωροαιθάνιο	45.0	10	1,1,2-Τριχλωροαιθάνιο	1,1,2-Τριχλωροαιθάνιο	2	9
Τριχλωρομεθάνιο (χλωροφόρμιο)	50	10	-	τριχλωρομεθάνιο	2	9
— Αλκυλικές ενώσεις (υπολογιζόμενες ως Hg)	0.01	0.001	αλκυλικές ενώσεις υδραργύρου	-	6	13
— Λοιπές μορφές (υπολογιζόμενες ως Hg)	0.05	-	-	-	6	13
Υδροξείδιο του Νατρίου (καυστική σόδα)	2.0	-	-	-	-	-
Υπεροξείδιο του υδρογόνου	1.4	1.0	-	-	-	-
Φθαλικός διμεθυλεστεράς	5.0	-	-	φθαλικός διμεθυλεστεράς	-	-
Φοσφίν— Phosphin (Mevínphos)	0.1	-	φοσφίν	φοσφίν	3	10
Φωσφόρος (κίτρινος)	0.1	-	φωσφόρος (κίτρινος)	-	15	22
Χαλκός (Αναθυμιάσεις)	0.2	-	-	-	6	13
Χλωροφαινόλιο	0.5	-	χλωροφαινόλιο	-	-	-
Χλωριούχος ψευδάργυρος (αναθυμιάσεις)	1.0	-	-	-	-	-

ΣΚΟΝΕΣ ΔΥΝΑΜΕΝΕΣ ΝΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ

Όνομα ουσίας (σκόνης)	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (σε μονάδες αναγραφόμενες παραπλεύρως της τιμής συγκέντρωσης)	Αρ. Ειδοποίησης	Αρ. Πίνακα
Αναθυμιάσεις συγκολλησέως	5.0 mg/m <sup>3</sup>	6	13
Ανθρακικό ασβέστιο	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Βάμβακας ακατέργαστος	0.2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Γραφίτης	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Διοξείδιο του τιτανίου	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Ζωικές και φυτικές σκόνες	2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Οξείδιο του πυριτίου (άμορφο) (σωματίδια >5μm)	5 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Οξείδιο του πυριτίου (άμορφο) (σωματίδια< 5 μm)	2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Τάλκης (μη ινώδης)	706 σωματίδια/cm <sup>3</sup>	7	14
Τάλκης (ινώδης)	2 ίνες/cm <sup>3</sup>	-	-
Τσιμέντο	10 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Ύαλος (ίνες και σωματίδια)	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-

».