

Ε.Ε. Παρ. ΙΙΙ(Ι)  
Αρ. 5311, 3.7.2020  
Αριθμός 285

Κ.Δ.Π. 285/2020

Οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2020, 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(Ι) του 2010).

Ο ΠΕΡΙ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΝΟΜΟΣ

Κανονισμοί δυνάμει των άρθρων 23 και 66

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται δυνάμει των άρθρων 23 και 66 του περί Εργοστασίων Νόμου, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς:

Κεφ. 134.  
43 του 1964  
32 του 1972  
22 του 1982  
25 του 1989  
20 του 1990  
220 του 1991  
90(Ι) του 1996  
113(Ι) του 2013  
167(Ι) του 2019.

Συνοπτικός  
τίτλος.

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (Ι):  
28.12.1973  
24.07.1981  
21.02.1986  
13.07.2007  
02.03.2012  
25.01.2019.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2020 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια Κανονισμούς του 1973 έως 2019 (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 Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια Κανονισμοί του 1973 έως 2020.

Αντικατάσταση του  
Πρώτου Πίνακα  
των βασικών  
κανονισμών.

2. Ο Πρώτος Πίνακας των βασικών κανονισμών αντικαθίσταται από τον ακόλουθο νέο Πίνακα:

**«ΠΡΩΤΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ**

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	-	-	-	-	-
Ακεταλδεΐδη	360.0	200	-	-	11	8
Ακρυλικός μεθυλεστέρας	35.0	10	ακρυλικός μεθυλεστέρας	ακρυλικός μεθυλεστέρας	2	9
Αλντρίν	0.25	-	αλντρίν	-	4	11
Ανιλίνη	19.0	5	ανιλίνη	-	5	12
Αντιμόνιο και ενώσεις αντιμονίου (υπολογιζόμενες ως Sb)	0.5	-	-	-	6	13
Αρσενικό και ενώσεις αρσενικού υπολογιζόμενες ως As)	0.01	-	-	-	6	13
Αραίνη	0.2	0.05	-	αραίνη	5	12
Άσφαλτος (Πετρελαίου) αναθυμιάσεις	5.0	-	-	-	-	-
Βηρύλλιο και ενώσεις βηρυλλίου	0.002	-	-	-	6	13
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	-	-
Διαιθλενοτριάμινη	4.0	1	διαιθλενοτριάμινη	διαιθλενοτριάμινη	-	-
Διϊσοκυανικός Τολουλεστέρας (T.D.I.)	0.014	0.002	-	διϊσοκυανικός 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

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.				
Ισοκυανικός μεθυλεστέρας	0.05	0.02	Ισοκυανικός μεθυλεστέρας	Ισοκυανικός μεθυλεστέρας	-	-
Ισοκυανικός μεθυλοδιφαινυλεστέρας (M.D.I.)	0.2	0.02	-	Ισοκυανικός μεθυλοδιφαινυλεστέρας	-	-
Ισοπροπυλική αλκοόλη	980	400	Ισοπροπυλική αλκοόλη	Ισοπροπυλική αλκοόλη	2	9
Ισοπροπυλοβενζόλιο	245	50	Ισοπροπυλοβενζόλιο	-	2	9
Κάδμιο — σκόνη μετάλλου και διαλυτά άλατα (υπολογιζόμενο ως Cd)	0.05	-	-	-	6	13
Κάδμιο — αναθυμιάσεις οξειδίου (υπολογιζόμενο ως Cd)	0.05	-	-	-	6	13
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
Λινταϊν	0.5	-	Λινταϊν	-	4	11
Μαλαθείο	15.0	-	μαλαθείο	μαλαθείο	3	10
Μεθυλοπαραθείο (Metaphos)	0.1	-	μεθυλοπαραθείο	μεθυλοπαραθείο	3	10
Μονοβρωμομεθάνιο (Μεθυλοβρωμίδιο)	60.0	15	μονοβρωμομεθάνιο	μονοβρωμομεθάνιο	1	8
Μονοξείδιο του άνθρακα	55.0	50	-	μονοξείδιο 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
Οξείδιο του μαγνησίου (αναθυμιάσεις)	10	-	-	-	6	13
Οξείδιο του ψευδαργύρου (αναθυμιάσεις)	5.0	-	-	-	6	13
Οξικός βουτυλεστέρας (n-)	710.0	150	-	οξικός βουτυλεστέρας	2	9
Οξικός βινυλεστέρας	30.0	10	-	οξικός βινυλεστέρας	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.				
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 (Parquat)	0.1	-	παρακουάτ (Parquat)	παρακουάτ (Parquat)	-	-
Πεντοξείδιο 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
Πυριτικός αιθυλεστέρας	850.0	100	-	πυριτικός αιθυλεστέρας	2	9
Πυριτικός μεθυλεστέρας	30.0	5	-	πυριτικός μεθυλεστέρας	2	9
Σελήνιο και ενώσεις σεληνίου (υπολογιζόμενες ως Se)	0.2	-	-	-	6	13
Σταγονίδια λιπαντικών ελαίων	5.0	-	-	-	-	-
Σωματιδιακή ύλη πολυκυκλικών οργανικών ενώσεων (υπολογιζόμενες ως διαλυτή ύλη σε βενζόλιο)	0.2	-	-	-	-	-
Στυρόλιο (Στυρένιο) (μονομερές)	210	50	-	-	2	9
Τετρααιθυλόχος μόλυβδος	0.100	-	τετρααιθυλόχος μόλυβδος	-	13	20
Τετραμεθυλόχος μόλυβδος	0.150	-	τετραμεθυλόχος 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
Τριχλωροαιθυλένιο (τριχλωροαιθυλίνη)	535.0	100	-	τριχλωροαιθυλένιο	2	9
— Αλλυλικές ενώσεις (υπολογιζόμενες ως Hg)	0.01	0.001	αλλυλικές ενώσεις υδραργύρου	-	6	13

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.				
— Λοιπές μορφές (υπολογιζόμενες ως Hg)	0.05	-	-	-	6	13
Υδροξείδιο του Νατρίου (καυστική σόδα)	2.0	-	-	-	-	-
Υπεροξείδιο του υδρογόνου	1.4	1.0	-	-	-	-
Φθαλικός διμεθυλεστέρας	5.0	-	-	φθαλικός διμεθυλεστέρας	-	-
Φορμαλδεΐδη	3.0	2.0	-	φορμαλδεΐδη	1	8
Φοσφιν— Phosphin (Mevinphos)	0.1	-	φοσφιν	φοσφιν	3	10
Φωσφόρος (κίτρινος)	0.1	-	φωσφόρος (κίτρινος)	-	15	22
Χαλκός (Αναθυμιάσεις)	0.2	-	-	-	6	13
Χλωροδιφαινύλιο	0.5	-	χλωροδιφαινύλιο	-	-	-
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 συγκολληήσεως	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
Υαλος (ίνες και σωματίδια)	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-

»