



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΠΕΙΓΟΝ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΥΓΕΙΕΙΝΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ταχ. Δ/νση : Αριστοτέλους 17 ΠΡΟΣ: ΟΠΟΣ Πίνακας Αποδεκτών
 Ταχ. Κωδικας : 104 33
 Πληροφορίες : Β' Τμήμα
 Τηλέφωνο : 2132161349
 Τηλεομοιοτυπία : 210 8821333

Αθήνα 14 / 1 / 2014

Αρ. Πρωτ.:ΔΥΓ2/Γ.Π. οικ.3191

- ΘΕΜΑ:** Συστάσεις για την προστασία της δημόσιας υγείας από υψηλά επίπεδα ατμοσφαιρικής ρύπανσης, λόγω αυξημένων συγκεντρώσεων αιωρούμενων σωματιδίων (Α.Σ.10)
- Σχετ:**
- α) Το ΠΔ 95/2000 (ΦΕΚ 76/τΑ/2000) «Οργανισμός του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας» όπως ισχύει
 - β) Οι διατάξεις του Νόμου 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης -Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Α'87), όπως ισχύει.
 - γ) Οι διατάξεις του Νόμου 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 160), όπως ισχύει.
 - δ) Η υπ' αριθμ. 11824/1993 κοινή υπουργική απόφαση «Έκτακτα μέτρα για την αντιμετώπιση ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην Αθήνα» (Β' 369), όπως ισχύει σήμερα.
 - ε) Η υπ' αριθμ. Η.Π. 14122/549/E.103 «Μέτρα για τη βελτίωση της ατμόσφαιρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/50/EK "για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και καθαρότερο αέρα για την Ευρώπη" του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 21ης Μαΐου 2008» (Β' 488).
 - στ) Το Πόρισμα της Επιτροπής για την ατμοσφαιρική ρύπανση (που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΥ1δ/οικ.29399/27-3-2013 Απόφαση του Γ.Γ. Υγείας) με θέμα: «Προτεινόμενες συνδυασμένες άμεσες δράσεις για αντιμετώπιση αυξημένων επίπεδων ατμοσφαιρικής ρύπανσης», το οποίο έγινε αποδεκτό
 - ζ) Το υπ' αριθμ. Πρωτ. ΔΥΓ2/Γ.Π. οικ. 99860/29.10.13 έγγραφο της Υπηρεσίας μας Περιβάλλοντος, με το οποίο διαβιβάσθηκε στο ΥΠΕΚΑ το Πόρισμα της Επιτροπής για την Ατμοσφαιρική Ρύπανση.
 - η) Η με α.π. οικ.70601/23.122013 (ΦΕΚ 3272/23.12.2013) Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα: «Βραχυπρόθεσμα σχέδια δράσης για την αντιμετώπιση ατμοσφαιρικής ρύπανσης αυτό αιωρούμενα σωματίδια»

Με στόχο την προστασία της δημόσιας υγείας του πληθυσμού, και ειδικότερα των ατόμων που ανήκουν σε ομάδες αυξημένου κινδύνου, στις περιπτώσεις όπου παρατηρούνται αυξημένες συγκεντρώσεις των αιωρούμενων σωματιδίων (Α.Σ.10) στην ατμόσφαιρα και μετά την έκδοση της (ζ) σχετ. ΚΥΑ, σας ενημερώνουμε τα πακόλουθα:

- 1.** Οι αιωρούμενα σωματίδια (A.Σ.₁₀), ορίζονται τα σωματίδια που διέρχονται δια στομίου κατά μόνεθος διαλογής, όπως ορίζεται στη μεθυδική αναφοράς για τη δειγματοληψία και μέτρηση AΣ10 (EN12341), με αιωτελεσματικότητα πενήντα τοις εκατό (50%) ως προς τη συγκράτηση των σωματίδιων αεροδυναμικής διαμέτρου δέκα μικρομέτρων (10μμ).
- 2.** Οι επίπεδα συγκέντρωσης αιωρούμενων σωματίδων (A.Σ.₁₀) ορίζονται σε μόσχες εικοσιτετράδωρες πυμές των συγκεντρώσεων αιωρούμενων σωματίδων (A.Σ.₁₀), εκφρασμένες σε μικρογραμμάρια ανά κυβικό μέτρο περιβάλλοντα αέρα (μg/μ³), με βάση τις οποίες κηρύσσονται τα διάφορα στάδια τινημέρωσης και προστασίας του πληθυσμού.
- 3.** Λανάρισμα με τα επίπεδα συγκέντρωσης των αιωρούμενων σωματίδων (A.Σ.₁₀) και για συγκεντρώσεις μεγαλύτερες από 50 μg/m³, όπως αυτά ανακοινώνονται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες, ενημερώνεται ο πληθυσμός μέσω συστάσεων με στόχο:
 - τη μείωση της έκθεσής του σε υψηλά επίπεδα ατμοσφαιρικής ρύπανσης (αποφυγή παραποτάσης σε εξωτερικούς χώρους όπου αναμένονται υψηλά επίπεδα ατμοσφαιρικής ρύπανσης)
 - τη μείωση της προσλαμβανόμενης ημερήσιας δόσης (αποφυγή σωματικής άσκησης και έντονων δραστηριοτήτων)
 - την αύξηση του βαθμού ετοιμότητας για την αντιμετώπιση τυχόν συμπτωμάτων (χρήση κατάλληλων φαρμάκων, κλήση ιατρικής βοήθειας ή/και καταστελ αναγκαίο).

Παράλληλα, όπου χρειάζεται λαμβάνονται μέτρα για την προστασία της δημόσιας υγείας.

Στη δεύτερη στήλη του Πίνακα παρουσιάζονται οι συστάσεις προς τα άτομα αυξημένου κινδύνου και τον γενικό πληθυσμό ανάλογα με τα επίπεδα συγκέντρωσης Α.Σ. Ενώ, στην τρίτη στήλη αναφέρονται τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν.

Πίνακας 1.

24ωρες συγκέντρωσης PM ₁₀ (μg/m ³)	Πληροφόρηση του κοινού	
	Συστάσεις σε άτομα αυξημένου κινδύνου	Συστάσεις στο γενικό πληθυσμό
51-75	Ενήλικες με ανατινευστικό πρόβλημα ενιήλικες καρδιοπαθείς και παιδιά με ανατινευστικά προβλήματα Θα πρέπει να περιορίσουν κάθε έντονη σωματική άσκηση, ιδιαίτερα αν αυτή γίνεται σε εξωτερικούς χώρους.	Καμία σύσταση

24ωρες συγκέντρωσης PM ₁₀ (μg/m ³)	Πληροφόρηση του κοινού	
	Συστάσεις σε άτομα αυξημένου κινδύνου	Συστάσεις στο γενικό πληθυσμό
76-100	<p>Άτομα με αναπνευστικό πρόβλημα ή καρδιοπαθείς και παιδιά</p> <p>Θα πρέπει να περιορίσουν κάθε έντονη σωματική δραστηριότητα, ιδιαίτερα αν αυτή γίνεται σε εξωτερικούς χώρους.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Άτομα με ασθμα μπορεί να χρειαστούν πιο συχνά εισπνοές του ανακουφιστικού φαρμάκου. • Άτομα άνω των 65 ετών θα πρέπει να περιορίσουν τη σωματική τους δραστηριότητα. 	<p>Κάθε άτομο που αισθάνεται ενόχληση στα μάτια ή εμφανίζει βήχα, ρινική συμφόρηση ή ενόχληση στο λαιμό θα πρέπει να περιορίσει τη σωματική του άσκηση- δραστηριότητα, ιδιαίτερα αν αυτή γίνεται σε εξωτερικούς χώρους.</p>
101-150	<ul style="list-style-type: none"> • Άτομα με αναπνευστικό πρόβλημα • καρδιοπαθείς • παιδιά καθώς και • τα άτομα άνω των 65 ετών <p>Θα πρέπει να περιορίσουν τη σωματική άσκηση-δραστηριότητα και το χρόνο παραμονής τους σε εξωτερικούς χώρους.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Άτομα με ασθμα μπορεί να χρειαστούν πιο συχνά εισπνοές ανακουφιστικού φαρμάκου. 	<p>Κάθε άτομο θα πρέπει να περιορίσει τη σωματική άσκηση ιδιαίτερα αν αισθάνεται ενόχληση στα μάτια ή εμφανίζει βήχα, ρινική συμφόρηση ή ενόχληση στο λαιμό</p>
>150	<ul style="list-style-type: none"> • Άτομα με αναπνευστικό πρόβλημα • καρδιοπαθείς • παιδιά καθώς και • τα άτομα άνω των 65 ετών <p>Θα πρέπει να αποφύγουν κάθε σωματική άσκηση-δραστηριότητα σε εξωτερικούς χώρους.</p> <p>Επίσης, συνιστάται η αποφυγή παραμονής σε εξωτερικούς χώρους ιδιαίτερα σε περιοχές με αυξημένη κυκλοφορία.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Άτομα με ασθμα μπορεί να χρειαστούν πιο συχνά εισπνοές ανακουφιστικού φαρμάκου. Επί επιμονής συμπτωμάτων συνιστάται επικοινωνία με τον θεράποντα ιατρό. 	<p>Σε κάθε άτομο συνιστάται να αποφύγει κάθε σωματική άσκηση σε εξωτερικούς χώρους και να περιορίσει το χρόνο παραμονής σε εξωτερικούς χώρους ιδιαίτερα σε περιοχές με αυξημένη κυκλοφορία..</p>

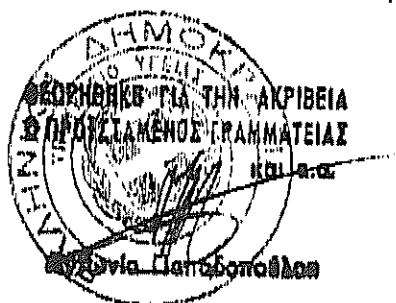
Πίνακας 2

24ωρες αυγικεντρώσεις PM ₁₀ (μg/m ³)	Μέτρα για την προστασία του πληθυσμού
>150	Απαραίτητη λειτουργίας των δημόσιων ή ιδιωτικών βρεφικών, βρεφονηπιακών, παιδικών σταθμών, νηπιαγωγείων και σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης,

Οι φαρείς πιούς οποίους κοινοποιείται το παρόν, παρακαλούνται δίτως φροντίσουν, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, για την τήρηση των συστάσεων και την λήψη των απαραίτητων μέτρων για την προστασία της υγείας του πληθυσμού.

Το Υπουργείο Παιδείας, παρακαλείται να ενημερώσει άμεσα τους εποπτευόμενους φορείς τους προκειμένου να εξασφαλιστεί η τήρηση των συστάσεων και των μέτρων, ειδικότερα στην περίπτωση της δύθησης των παιδιών σε εξωτερικούς χώρους.

Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ



ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1 Όλα τα Υπουργεία

Γραφεία κ.κ. Υπουργών (με την παράκληση να ενημερώσουν όλες τις Υπηρεσίες και φορείς αρμοδιότητας τους)

2 Υπουργείο Εθνικής Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (4 αντίγραφα της εγκυκλίου)

- ✓ Γραφείο Αγωγής Υγείας
- ✓ Δ/νση Α/Θμιας Εκπαίδευσης
- ✓ Δ/νση Β/Θμιας Εκπαίδευσης
- ✓ Δ/νση Γ/Θμιας Εκπαίδευσης

Ανδρέα Παπανδρέου 37, 151 80 Αθηναί (4 αντίγραφα του εγγράφου)

(με την παράκληση να ενημερώσουν όλες τις Υπηρεσίες ευθύνης τους)

3 Όλες τις Αποκεντρωμένες Διαικήσεις

Υπόψη κ.κ. Γεν. Γραμματέων (Εδρες τους)

(Με την παράκληση να ενημερώσουν όλες τις αρμόδιες Υπηρεσίες ευθύνης τους)

- 4 Όλες τις Περιφερειακές Αυτοδιοικήσεις
 ✓ Υπόψη κ.κ. Περιφερειαρχών (Εδρες τους)
 (Με την παράκληση να ενημερώσουν όλες τις αρμόδιες Υπηρεσίες ευθύνης τους)
- 5 Όλες τις Υ.Π.Ε της Χώρας
 Γραφεία κ.κ. Διοικητών
 (Με την παράκληση να ενημερώσουν όλους τους υγειονομικούς σχηματισμούς ευθύνης τους)
- 6 Όλους τους Καλλικρατικούς Δήμους
 Υπόψη κ.κ. Δημάρχων (Εδρες τους)
 (με την παράκληση να ενημερώσουν τους δημότες τους)
- 7 Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας (ΚΕΔΕ),
 Γ. Γενναδίου 8, 106 78 Αθήνα
- 8 Ε.Ο.Π.Υ.Υ.
 Γραφ. κ. Προέδρου
 Κηφισίας 39, 151 23 Μαρούσι
 (με την παράκληση να ενημερωθούν όλες οι υπηρεσίες αρμοδιότητας του)
- 9 Πανελλήνιος Ιατρικός Σύλλογος
 Πλουτάρχου 3, 10675 - Αθήνα
 (με την παράκληση να ενημερωθούν όλα τα μέλη του)
- 10 Πανελλήνιος Φαρμακευτικός Σύλλογος
 (με την παράκληση να ενημερωθούν όλα τα μέλη του)
 Πειραιώς 134, 118 54 - Αθήνα
- 11 Ένωση Νοσηλευτών Ελλάδας
 (με την παράκληση να ενημερωθούν όλα τα μέλη του)
 Βασ. Σοφίας 47, 106 76 Αθήνα
- 12 Υπουργείο Εργασίας & Κοινωνικής Ασφάλισης & Πρόνοιας
 Υπόψη Γενικού Δ/ντη Πρόδνοιας
 (Με την παράκληση να ενημερωθούν όλες οι προνοιακές μονάδες ευθύνης σας)
- 13 Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας
 Γραφ. κ. Διοικητή
 Κηφισίας 39, 151 23 Μαρούσι
- 14 Σ.Ε.Υ.Υ.Π.
 Γραφείο κ. Γενικού Επιθεωρητή
- 15 Ε.Κ.Α.Β.
 Υπόψη Προέδρου
 Τέρμα Οδού Υγείας - Αθήνα, Τ.Κ. 115 27
- 16 ΚΕΕΛΠΝΟ
 Υπόψη Προέδρου, κας Τζ. Κρεμαστινού
 Αγράφων 3-5
 Τ.Κ. 15123, Μαρούσι
- 17 Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας
- 18 Τμήμα Τύπου και Δημοσίων Σχέσεων Υπουργείου
- 19 Δ/νση Οργάνωσης, Απλούστευσης Διαδικασιών και Πληροφορικής
 Τμήμα Πληροφορικής Υπουργείου Υγείας (με την παράκληση η παρούσα να αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Υπουργείου)

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

- 1) Γραφείο κ. Υπουργού
- 2) Γραφείο Υφυπουργού Ζ. Μακρή
- 3) Γραφείο Υφυπουργού Α. Μπέζα
- 4) Γραφεία κ.κ. Γενικών Γραμματέων
- 5) Γραφεία κ.κ. Προϊστάμενων Γενικών Διευθύνσεων
- 6) Δ/νσεις και Αυτοτελή Τμήματα Υπουργείου Υγείας
- 7) ΔΥΓ2 (5)