

Ο ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ  
ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2010

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΑΡΘΡΩΝ

ΜΕΡΟΣ Ι  
ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Συνοπτικός τίτλος.
2. Έρμηνεία.
3. Σκοπός του παρόντος Νόμου.

ΜΕΡΟΣ ΙΙ  
ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

4. Εξουσίες Υπουργού.
5. Διορισμός Αρχιεπιθεωρητή και Επιθεωρητών.
6. Καθήκοντα Επιθεωρητών.
7. Μετρήσεις από εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.
8. Έκδοση κανονισμών.
9. Έκδοση διαταγμάτων.
10. Καθορισμός ζωνών και οικισμών.
11. Κριτήρια εκτίμησης.
12. Σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης.
13. Σχέδια για την ποιότητα του αέρα.
14. Εξαιρέσεις στην ετοιμασία σχεδίων ή προγραμμάτων.
15. Συμμετοχή του κοινού.
16. Δημόσια ακρόαση.
17. Λήψη αποφάσεων.
18. Ενημέρωση.
19. Τήρηση αρχείου.
20. Γνωμοδότηση Τεχνικής Επιτροπής.
21. Απαιτήσεις για τις ζώνες όπου τα επίπεδα δεν υπερβαίνουν τις οριακές τιμές.
22. Μέτρα σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων ενημέρωσης ή συναγερμού.
23. Διαβίβαση πληροφοριών και εκθέσεων.
24. Ρυπογόνες συμβολές από φυσικές πηγές.
25. Διαμεθοριακή ατμοσφαιρική ρύπανση.
26. Ενημέρωση του κοινού.

ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ  
ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

27. Κατάργηση και μεταβατικές διατάξεις.  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

Ο περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμος του 2010 εκδίδεται με δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Κυπριακής Δημοκρατίας σύμφωνα με το Άρθρο 52 του Συντάγματος.

Αριθμός 77(I) του 2010

ΝΟΜΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΝΟΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

Προοίμιο.  
Επίσημη  
Εφημερίδα της  
Ε.Ε. L152,  
11.6.2008, σ.1.

Για σκοπούς εναρμόνισης και δημιουργίας του νομικού πλαισίου για έκδοση δευτερογενούς νομοθεσίας, με σκοπό την εναρμόνιση με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο: «Οδηγία 2008/50/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 2008 για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και καθαρότερο αέρα για την Ευρώπη».

Η Βουλή των Αντιπροσώπων ψηφίζει ως ακολούθως:

ΜΕΡΟΣ Ι  
ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Συνοπτικός  
τίτλος.

1. Ο παρών Νόμος θα αναφέρεται ως ο περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμος του 2010.

Ερμηνεία.

2. Για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου:

«ανώτερο όριο εκτίμησης» σημαίνει το επίπεδο που καθορίζεται με κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, κάτω του οποίου επιτρέπεται η χρήση συνδυασμού σταθερών μετρήσεων και τεχνικών προσομοίωσης και/ή ενδεικτικών μετρήσεων για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα

«Αρχιεπιθεωρητής» σημαίνει το λειτουργό του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων που διορίζεται ως Αρχιεπιθεωρητής από τον Υπουργό δυνάμει του άρθρου 5

«ΑΣ<sub>10</sub>» σημαίνει τα σωματίδια που διέρχονται μέσα από επιλεκτικό με βάση το μέγεθος στόμιο, όπως αυτό ορίζεται στη μέθοδο αναφοράς για τη δειγματοληψία και μέτρηση ΑΣ<sub>10</sub>, EN 12341, με αποτελεσματικότητα πενήντα τοις εκατόν (50%) ως προς τη συγκράτηση των σωματιδίων αεροδυναμικής διαμέτρου 10 μm

«ΑΣ<sub>2,5</sub>» σημαίνει τα σωματίδια που διέρχονται μέσα από επιλεκτικό με βάση το μέγεθος στόμιο, όπως ορίζεται στη μέθοδο αναφοράς για τη δειγματοληψία και μέτρηση ΑΣ<sub>2,5</sub>, EN 14907, με αποτελεσματικότητα πενήντα τοις εκατόν (50%) ως προς τη συγκράτηση των σωματιδίων αεροδυναμικής διαμέτρου 2,5 μm

«ατμοσφαιρικός αέρας» σημαίνει τον εξωτερικό αέρα της τροπόσφαιρας, εξαιρουμένου του αέρα σε χώρο εργασίας, όπως αυτός ορίζεται στον περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμο

89(I) του 1996  
158(I) του 2001  
25(I) του 2002  
41(I) του 2003  
99(I) του 2003.

«δείκτης μέσης έκθεσης» σημαίνει το μέσο επίπεδο που υπολογίζεται με βάση τις μετρήσεις σε μη εκτεθειμένες τοποθεσίες αστικού χαρακτήρα σε ολόκληρη την επικράτεια της Δημοκρατίας και αντανακλά την έκθεση του πληθυσμού και ο οποίος χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του εθνικού στόχου μείωσης της έκθεσης και της υποχρέωσης όσον αφορά τη συγκέντρωση της έκθεσης

«εθνικός στόχος μείωσης της έκθεσης» σημαίνει την ποσοστιαία μείωση της μέσης έκθεσης του πληθυσμού της Δημοκρατίας, που καθορίζεται για το έτος αναφοράς, με στόχο να μειωθούν οι αρνητικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία, η οποία πρέπει να επιτευχθεί, αν είναι δυνατόν, εντός συγκεκριμένης χρονικής περιόδου

«εκτίμηση» σημαίνει κάθε μέθοδο που χρησιμοποιείται για τη μέτρηση, τον υπολογισμό, την πρόβλεψη ή την εκτίμηση του επιπέδου ενός ρύπου στον ατμοσφαιρικό αέρα

«ενδεικτικές μετρήσεις» σημαίνει μετρήσεις που ανταποκρίνονται σε στόχους σχετικά με την ποιότητα των δεδομένων λιγότερο αυστηρούς από αυτούς που απαιτούνται για τις σταθερές μετρήσεις

«Επιθεωρητής» σημαίνει τον Επιθεωρητή που ορίζεται από τον Υπουργό δυνάμει των εδαφίων (1) και (2) του άρθρου 5

«επίπεδο» σημαίνει τη συγκέντρωση ενός ρύπου στον ατμοσφαιρικό αέρα ή την εναπόθεσή του σε μια επιφάνεια σε δεδομένη χρονική στιγμή

«Επιτροπή» σημαίνει την Ευρωπαϊκή Επιτροπή

«ζώνη» σημαίνει τμήμα της Δημοκρατίας οριοθετημένο από τον Υπουργό για λόγους εκτίμησης και διαχείρισης της ποιότητας του αέρα

«κατώτερο όριο εκτίμησης» σημαίνει επίπεδο, το οποίο καθορίζεται με κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, κάτω του οποίου είναι δυνατή απλώς η χρήση τεχνικών προσομοίωσης ή αντικειμενικής εκτίμησης για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα

«κράτος μέλος» σημαίνει κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης

«κοινό» σημαίνει ένα ή περισσότερα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, καθώς και ενώσεις, οργανώσεις ή ομάδες αυτών

«κρίσιμο επίπεδο» σημαίνει επίπεδο το οποίο καθορίζεται βάσει επιστημονικών γνώσεων, η υπέρβαση του οποίου ενδέχεται να συνεπάγεται άμεσες αρνητικές επιπτώσεις για ορισμένους υποδοχείς, όπως τα δένδρα, άλλα φυτά ή τα φυσικά οικοσυστήματα, όχι όμως και για τον άνθρωπο

«μακροπρόθεσμος στόχος» σημαίνει το επίπεδο που πρέπει να επιτευχθεί μακροπρόθεσμα, εκτός εάν αυτό είναι ανέφικτο παρά την λήψη ανάλογων μέτρων, για να εξασφαλισθεί η αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος

«μη εκτεθειμένες τοποθεσίες αστικού χαρακτήρα» σημαίνει τοποθεσίες σε αστικές περιοχές στις οποίες τα επίπεδα είναι αντιπροσωπευτικά της έκθεσης ολόκληρου του αστικού πληθυσμού

«οικισμός» σημαίνει ζώνη αστικού χαρακτήρα με συγκέντρωση πληθυσμού άνω των διακόσιων πενήντα χιλιάδων (250.000) κατοίκων ή, όταν η συγκέντρωση πληθυσμού είναι κατώτερη ή ίση προς διακόσιες πενήντα χιλιάδες (250.000) κατοίκους, με πυκνότητα πληθυσμού ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο η οποία δικαιολογεί, κατά τη γνώμη του Υπουργού, την εκτίμηση και διαχείριση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα

«οξειδία του αζώτου» σημαίνει το άθροισμα του μονοξειδίου του αζώτου και διοξειδίου του αζώτου, προστιθέμενα ως μέρη ανά δισεκατομμύριο και εκφραζόμενα ως διοξείδιο του αζώτου σε μικρογραμμάρια ανά κυβικό μέτρο ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

«οριακή τιμή» σημαίνει επίπεδο το οποίο καθορίζεται βάσει επιστημονικών γνώσεων, με σκοπό την αποφυγή, την πρόληψη ή τη μείωση των επιβλαβών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία και/ή στο σύνολο του περιβάλλοντος και το οποίο πρέπει να επιτευχθεί εντός δεδομένης προθεσμίας και χωρίς ακολούθως να υπάρχουν υπερβάσεις

«όριο ενημέρωσης» σημαίνει το επίπεδο πέραν του οποίου η βραχύχρονη έκθεση ιδιαίτερα ευαίσθητων ομάδων του πληθυσμού, εγκυμονεί κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία με αποτέλεσμα να καθίσταται απαραίτητη η άμεση και κατάλληλη πληροφόρηση

«όριο συναγερμού» σημαίνει το επίπεδο πέραν του οποίου υπάρχει κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία, μετά από βραχύχρονη έκθεση, με τη διαπίστωση του οποίου ο Υπουργός πρέπει να λαμβάνει άμεσα μέτρα

«περιθώριο ανοχής» σημαίνει το ποσοστό της οριακής τιμής κατά το οποίο επιτρέπεται να γίνεται υπέρβασή της, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος Νόμου

«πρόδρομες ουσίες του όζοντος» σημαίνει τις ουσίες οι οποίες συμβάλλουν στη δημιουργία όζοντος σε επίπεδο εδάφους

«πηγικές οργανικές ενώσεις» ή κατά ταυτόσημη έννοια «ΠΟΕ» σημαίνει όλες τις οργανικές ενώσεις ανθρωπογενούς και βιογενούς προέλευσης εκτός από το μεθάνιο, που είναι ικανές να παράγουν φωτοχημικές οξειδωτικές ουσίες μέσω αντιδράσεων με οξειδία του αζώτου παρουσία ηλιακού φωτός

«ρύπος» σημαίνει οποιαδήποτε ουσία υπάρχει στον ατμοσφαιρικό αέρα και ενδέχεται να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και/ή στο περιβάλλον στο σύνολό του

«σταθερές μετρήσεις» σημαίνει τις μετρήσεις που εκτελούνται σε καθορισμένες τοποθεσίες, είτε συνεχώς είτε με τυχαία δειγματοληψία, για τον καθορισμό των επιπέδων σύμφωνα με τους σχετικούς στόχους όσον αφορά την ποιότητα των δεδομένων

«συμβολή από φυσικές πηγές» σημαίνει τις εκπομπές ρύπων που δεν οφείλονται άμεσα ή έμμεσα σε ανθρώπινες δραστηριότητες, περιλαμβανομένων φυσικών φαινομένων, όπως οι εκρήξεις ηφαιστείων, η σεισμική δραστηριότητα, οι γεωθερμικές δραστηριότητες, οι πυρκαγιές φυσικών εκτάσεων, οι περιπτώσεις ισχυρών ανέμων, τα σταγονίδια θαλάσσιου ύδατος ή η επαναιώρηση ή η μεταφορά με τον ατμοσφαιρικό αέρα φυσικών σωματιδίων από ξηρές περιοχές·

«σχέδια για την ποιότητα του αέρα» σημαίνει τα σχέδια που ορίζουν μέτρα για την επίτευξη των οριακών τιμών ή των τιμών στόχων·

«σχέδιο και/ή πρόγραμμα» σημαίνει σχέδιο και/ή πρόγραμμα που αναφέρεται στην παράγραφο (α) του εδαφίου (3) του άρθρου 13·

«Τεχνική Επιτροπή» σημαίνει την Τεχνική Επιτροπή για την Προστασία του Περιβάλλοντος που εγκαθιδρύεται δυνάμει του Πρώτου Πίνακα του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμου·

106(Ι) του 2002  
160(Ι) του 2005  
76(Ι) του 2006  
22(Ι) του 2007  
11(Ι) του 2008  
53(Ι) του 2008  
68(Ι) του 2009  
78(Ι) του 2009.

«τιμή-στόχος» σημαίνει το επίπεδο που καθορίζεται με σκοπό την αποφυγή, την πρόληψη ή την μείωση επιβλαβών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία ή στο περιβάλλον στο σύνολό του, το οποίο πρέπει να επιτευχθεί, κατά το δυνατόν, εντός δεδομένης χρονικής περιόδου·

«Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων· και

«υποχρέωση όσον αφορά τη συγκέντρωση της έκθεσης» σημαίνει το επίπεδο που ορίζεται βάσει του δείκτη μέσης έκθεσης, με σκοπό τη μείωση των επιβλαβών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία, και το οποίο πρέπει να επιτευχθεί εντός δεδομένης περιόδου.

Σκοπός του  
παρόντος  
Νόμου.

3. Σκοπός του παρόντος Νόμου είναι:

- (α) ο προσδιορισμός και καθορισμός των στόχων για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα στη Δημοκρατία, ώστε να αποφεύγονται, να προλαμβάνονται ή να μειώνονται οι επιβλαβείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο σύνολο του περιβάλλοντος·
- (β) η εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα στη Δημοκρατία βάσει κοινών μεθόδων και κριτηρίων κοινά αποδεκτών στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλους διακρατικούς και περιφερειακούς οργανισμούς στους οποίους μετέχει η Δημοκρατία·
- (γ) η συγκέντρωση πληροφοριών όσον αφορά την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα, ώστε να διευκολυνθεί η καταπολέμηση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και των οχλήσεων, καθώς και η παρακολούθηση των μακροπρόθεσμων τάσεων και βελτιώσεων που προκύπτουν από εθνικά και κοινοτικά μέτρα·
- (δ) η εξασφάλιση της διάθεσης αυτών των πληροφοριών σχετικά με την ποιότητα του αέρα στο κοινό·
- (ε) η διατήρηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα, εκεί όπου είναι καλή, και η βελτίωσή της στις άλλες περιπτώσεις· και
- (στ) η προαγωγή μεγαλύτερης συνεργασίας μεταξύ των κρατών μελών σε ότι αφορά τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

## ΜΕΡΟΣ ΙΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Εξουσίες  
Υπουργού.

4.-(1) Ο Υπουργός μεριμνά για την υιοθέτηση μέτρων που αποσκοπούν στην καλύτερη εφαρμογή του παρόντος Νόμου, και ειδικότερα, όσον αφορά-

- (α) την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα·
- (β) την έγκριση των συστημάτων μέτρησης, περιλαμβανομένων των μεθόδων, συσκευών, δικτύων και εργαστηρίων·

- (γ) τη διασφάλιση της ακρίβειας των μετρήσεων
- (δ) την ανάλυση των μεθόδων εκτίμησης
- (ε) το συντονισμό, στην επικράτεια της Δημοκρατίας, των ευρωπαϊκών προγραμμάτων για τη διασφάλιση της ποιότητας, τα οποία ενδεχομένως να οργανώνονται από την Επιτροπή για ολόκληρη την Κοινότητα και
- (στ) τη συνεργασία με τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή.

(2) Κατά την εκτέλεση των εξουσιών του που καθορίζονται στο εδάφιο (1), ο Υπουργός φροντίζει για τη διασφάλιση της ποιότητας των δεδομένων που λαμβάνονται κατά την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα, όπως προβλέπεται στο Παράρτημα VII.

#### Παράρτημα VII.

Διορισμός  
Αρχιεπιθεωρητή  
και  
Επιθεωρητών.

5.-(1) Για σκοπούς καλύτερης εφαρμογής του παρόντος Νόμου και των κανονισμών που εκδίδονται δυνάμει αυτού, ο Υπουργός, με γνωστοποίησή του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, δύναται να ορίζει λειτουργό του Υπουργείου του ως Αρχιεπιθεωρητή, καθώς επίσης και οποιουσδήποτε άλλους λειτουργούς του Υπουργείου του ως Επιθεωρητές.

(2) Χωρίς επηρεασμό των διατάξεων του εδαφίου (1), ο Υπουργός, με γνωστοποίησή του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, δύναται να εξουσιοδοτήσει κατάλληλα προσοντούχα πρόσωπα, που δεν υπηρετούν στη Δημόσια Υπηρεσία, για να εκτελούν τα καθήκοντα και να ασκούν τις εξουσίες του Επιθεωρητή και να υπόκεινται σε τέτοιους όρους όπως ορίζονται στην εξουσιοδότηση.

(3) Οποιοδήποτε πρόσωπο εξουσιοδοτείται με βάση τα εδάφια (1) και (2) ενεργεί υπό την επίβλεψη και τις οδηγίες του Αρχιεπιθεωρητή και υπόκειται στον έλεγχό του.

(4) Κάθε πρόσωπο που εξουσιοδοτείται με βάση το εδάφιο (2), λαμβάνει κατάλληλη αμοιβή, ανάλογη με τις υπηρεσίες που παρέχει, η οποία καθορίζεται από τον Υπουργό σε συνεργασία με τον Υπουργό Οικονομικών.

(5) Όλοι οι Επιθεωρητές, που διορίζονται με βάση το παρόν άρθρο, θα εφοδιάζονται με κατάλληλες ταυτότητες τις οποίες οφείλουν να επιδεικνύουν στην περίπτωση που τους ζητηθεί κατά την άσκηση των καθηκόντων τους.

Καθήκοντα  
Επιθεωρητών.

6.-(1) Ο Επιθεωρητής μπορεί, για σκοπούς διεκπεραίωσης των καθηκόντων του, να -

- (α) διεξάγει δοκιμές, μετρήσεις, αναλύσεις, συντηρήσεις, βαθμονομήσεις, ποιοτικό έλεγχο λειτουργίας των οργάνων, αξιολογεί μετρήσεις και ετοιμάζει σχετικές εκθέσεις και διενεργεί δειγματοληψίες, οι οποίες κρίνονται αναγκαίες για τη σωστή άσκηση των εξουσιών του ή διευθετεί για τη διεξαγωγή των πιο πάνω από προσοντούχα πρόσωπα,
- (β) εισέρχεται σε υποστατικά εντός των οποίων έχουν τοποθετηθεί, δυνάμει του εδαφίου (2) του παρόντος άρθρου, όργανα μέτρησης για σκοπούς εφαρμογής του παρόντος Νόμου και να διεξάγει ποιοτικούς ελέγχους,
- (γ) συνοδεύεται από εξουσιοδοτημένα δυνάμει του εδαφίου (2) του άρθρου 5 πρόσωπα, για να ασκούν τις εξουσίες που έχουν οριστεί στην εξουσιοδότηση,
- (δ) συνοδεύεται από οποιαδήποτε άλλα πρόσωπα, τα οποία τον βοηθούν στην άσκηση των εξουσιών του ή των εξουσιών των εξουσιοδοτημένων δυνάμει του εδαφίου (2) του άρθρου (5) προσώπων,
- (ε) παίρνει μαζί του οποιοδήποτε εξοπλισμό ή οποιαδήποτε υλικά απαιτούνται για την άσκηση των εξουσιών του ή των εξουσιών των εξουσιοδοτημένων δυνάμει του εδαφίου (2) του άρθρου 5 προσώπων.

(2) Ο Επιθεωρητής μπορεί να τοποθετεί όργανα μέτρησης σε οποιοδήποτε σημείο κρατικής, ή ιδιωτικής περιουσίας στη Δημοκρατία και να τηρεί και καταγράφει τις μετρήσεις που γίνονται από τα όργανα αυτά:

Νοείται ότι, η τοποθέτηση οργάνων μέτρησης σε σημείο ιδιωτικής περιουσίας μπορεί να γίνει μόνον εφόσον αυτό είναι απόλυτα απαραίτητο για την διασφάλιση της ορθής εφαρμογής του παρόντος Νόμου, και δεν παρεμποδίζεται με οποιοδήποτε τρόπο η χρήση της περιουσίας από τον ιδιοκτήτη λόγω της τοποθέτησης αυτής.

(3) Κάθε πρόσωπο το οποίο, χωρίς την εξουσιοδότηση του Υπουργού, μετακινεί, προκαλεί ζημία ή παρεμβαίνει στη λειτουργία οργάνου μέτρησης που έχει τοποθετηθεί δυνάμει του παρόντος Νόμου ή σε οποιαδήποτε καταγραφή που έχει γίνει από αυτό, είναι ένοχο ποινικού αδικήματος και, σε περίπτωση καταδίκης του, υπόκειται σε χρηματική ποινή που δεν υπερβαίνει τις δέκα χιλιάδες ευρώ (€10.000).

(4) Για σκοπούς του παρόντος Νόμου, τα αποτελέσματα βαθμονομήσεων, ποιοτικού ελέγχου, μετρήσεων και αναλύσεων των δειγμάτων που διεξάγονται από τους Επιθεωρητές στα πλαίσια εφαρμογής αυτού, τεκμαίρονται ως ορθά.

Μετρήσεις από εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.

7.-(1) Ο Υπουργός μπορεί να αναθέτει ή να χορηγεί έγκριση σε φυσικά ή νομικά πρόσωπα για τη διεξαγωγή μετρήσεων για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα.

(2) Η έγκριση που αναφέρεται στο εδάφιο (1), χορηγείται για τέτοιο χρονικό διάστημα και υπό τέτοιους όρους και προϋποθέσεις, όπως θα ορίσει ο Υπουργός.

(3) Ο Υπουργός έχει δικαίωμα να ζητά και να λαμβάνει από πρόσωπο που έχει εξουσιοδοτηθεί με βάση το εδάφιο (1), τα αποτελέσματα οποιωνδήποτε μετρήσεων που αφορούν σε θέματα ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα, τα οποία δύναται να αξιοποιηθεί για σκοπούς εφαρμογής των διατάξεων του παρόντος Νόμου.

(4) Για σκοπούς εφαρμογής του παρόντος Νόμου, ισχύουν μόνο οι μετρήσεις της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα που γίνονται με την έγκριση του Υπουργού:

Νοείται ότι, παρ' ότι δεν απαγορεύεται η διενέργεια μετρήσεων για σκοπούς συγκέντρωσης κατάλληλων πληροφοριών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα, χωρίς την έγκριση του Υπουργού, οποιοσδήποτε ανακοινώνει ή με οποιοδήποτε τρόπο ενημερώνει το κοινό για τέτοιες μετρήσεις, οφείλει να γνωστοποιεί ότι αυτές έχουν διενεργηθεί χωρίς την έγκριση αυτή.

Έκδοση κανονισμών.

8.-(1) Το Υπουργικό Συμβούλιο εκδίδει κανονισμούς, για την καλύτερη εφαρμογή του παρόντος Νόμου.

(2) Χωρίς επηρεασμό της γενικότητας του εδαφίου (1), το Υπουργικό Συμβούλιο με Κανονισμούς καθορίζει τα ακόλουθα θέματα:

Παράρτημα I.  
Παράρτημα II.  
Παράρτημα III.

(α) Τις οριακές τιμές, τους μακροπρόθεσμους στόχους και τα όρια συναγερμού της ρύπανσης, που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I, λαμβάνοντας υπόψη τους παράγοντες του Παραρτήματος II, καθώς και για άλλους ρύπους, εφ' όσον βάσει της επιστημονικής προόδου και των κριτηρίων που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα III, κρίνεται ότι πρέπει να αποφεύγονται, να προλαμβάνονται ή να μειώνονται οι επιβλαβείς επιπτώσεις των ρύπων αυτών στην ανθρώπινη υγεία ή και στο σύνολο του περιβάλλοντος της Δημοκρατίας,

(β) τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων συναγερμού, καθώς και τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται στο κοινό,

(γ) τα κριτήρια και τις τεχνικές αναφορικά με ρύπους για τους οποίους έχουν καθοριστεί οριακές τιμές και όρια συναγερμού, όσον αφορά -

(i) τις μετρήσεις που πρέπει να πραγματοποιούνται για εφαρμογή της παραγράφου (α) του εδαφίου (2) του παρόντος άρθρου, και τη ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων, όπως τη θέση των σημείων δειγματοληψίας, τον ελάχιστο αριθμό σημείων δειγματοληψίας και τις τεχνικές αναφοράς για μέτρηση και δειγματοληψία και

(ii) τη χρήση άλλων τεχνικών αξιολόγησης της ποιότητας του αέρα, ιδίως της προσομοίωσης και ειδικότερα την πυκνότητα των σημείων στο χώρο για την προσομοίωση και τις μεθόδους αντικειμενικής αξιολόγησης και τις τεχνικές αναφοράς για την προσομοίωση,

νοούμενου ότι τα κριτήρια και οι τεχνικές αυτές καθορίζονται για κάθε ρύπο και λαμβάνουν υπόψη το μέγεθος των οικισμών ή τα επίπεδα ρύπων στις εξεταζόμενες ζώνες,

Παράρτημα I.

(δ) τα περιθώρια ανοχής για τους ρύπους που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I,

(ε) τα ανώτερα όρια εκτίμησης,

- (στ) τα κατώτερα όρια εκτίμησης,
- (ζ) τις διαδικασίες εποπτείας, ανταλλαγής πληροφοριών, ενημέρωσης και επιφυλακής του πληθυσμού, εναρμονισμένες με εκείνες που καθορίζονται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλους διακρατικούς και περιφερειακούς οργανισμούς στους οποίους μετέχει η Δημοκρατία, αναφορικά με ρύπους που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι,
- Παράρτημα Ι.
- (η) τα όρια, τα μέτρα, τα κριτήρια και τις τεχνικές για ρύπους μη αναφερόμενους στο Παράρτημα Ι και μη καθοριζόμενους από αντίστοιχη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα της Δημοκρατίας:
- Παράρτημα Ι.
- Νοείται ότι, στην περίπτωση έκδοσης κανονισμών που ρυθμίζουν το πιο πάνω θέμα, ο Υπουργός οφείλει να ενημερώσει εγκαίρως την Επιτροπή,
- (θ) τα ανώτατα όρια εκπομπών για οποιουδήποτε ρύπους και την κατάρτιση προγραμμάτων έκδοσης κανονισμών που ρυθμίζουν το πιο πάνω θέμα, για την προοδευτική μείωση των εκπομπών των ρύπων αυτών, τις απογραφές εκπομπών καθώς και τις προβλέψεις εκπομπών,
- (ι) τη θέσπιση λεπτομερών διαδικασιών για την ενημέρωση και τις διαβουλεύσεις με το κοινό, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 15, περιλαμβανομένων δημοσίων ακροάσεων,
- Παράρτημα Ι.
- (ια) τη ρύθμιση οποιωνδήποτε ζητημάτων που αφορούν τους ρύπους που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι.
- (3) Το Υπουργικό Συμβούλιο μπορεί να καθορίσει με κανονισμούς, μέτρα και όρια αυστηρότερα από εκείνα που καθορίζονται στην αντίστοιχη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης και σε τέτοια περίπτωση ο Υπουργός οφείλει να ενημερώσει σχετικά την Επιτροπή.
- (4) Κανονισμοί οι οποίοι εκδίδονται με βάση τον παρόντα Νόμο μπορούν να εξουσιοδοτούν τον Υπουργό να εκδίδει διατάγματα με τα οποία:
- (α) ρυθμίζονται τεχνικής και διοικητικής φύσεως θέματα· ή
- (β) τροποποιούνται τεχνικής φύσεως θέματα που ρυθμίζονται στα παραρτήματα των Κανονισμών.
- (5) Κανονισμοί που εκδίδονται με βάση τον παρόντα Νόμο μπορούν να προβλέπουν κυρώσεις για τυχόν παραβάσεις των διατάξεων των κανονισμών αυτών.
- Έκδοση διαταγμάτων. 9. Ο Υπουργός μπορεί, με διάταγμά του, να ρυθμίσει οποιοδήποτε τεχνικής φύσης θέμα για την καλύτερη εφαρμογή του παρόντος Νόμου.
- Καθορισμός ζωνών και οικισμών. 10.-(1) Για την καλύτερη εφαρμογή του παρόντος Νόμου, ο Υπουργός καθορίζει ζώνες και οικισμούς εντός της επικράτειας της Δημοκρατίας.
- (2) Η εκτίμηση και η διαχείριση της ποιότητας του αέρα πραγματοποιείται σε όλες τις ζώνες και σε όλους τους οικισμούς που καθορίζονται δυνάμει του εδαφίου (1).
- Κριτήρια εκτίμησης. 11. Η ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα σε ολόκληρη την επικράτεια της Δημοκρατίας εκτιμάται με βάση τις οριακές τιμές, τους μακροπρόθεσμους στόχους και τα όρια συναγερμού τα οποία καθορίζονται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου και σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους κανονισμούς αυτούς.

Σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης.

12.-(1) Εάν, σε μια ζώνη ή σ' έναν οικισμό, υπάρχει κίνδυνος τα επίπεδα των ρύπων να υπερβαίνουν ένα ή περισσότερα από τα όρια συναγερμού ή μία ή περισσότερες οριακές τιμές ή τιμές στόχων, που ορίζονται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, το Υπουργικό Συμβούλιο, μετά από πρόταση του Υπουργού, εκπονεί σχέδια δράσης, στα οποία αναφέρονται τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν βραχυπρόθεσμα για να μειωθούν οι κίνδυνοι από αυτή την υπέρβαση ή να περιοριστεί η διάρκειά της:

Νοείται ότι, σε περίπτωση που υπάρχει κίνδυνος υπέρβασης του ορίου συναγερμού για το όζον το οποίο όριο καθορίζεται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του άρθρου 8 του παρόντος Νόμου, ο Υπουργός εκπονεί ανάλογα σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης μόνο εάν, κατά τη γνώμη μου, και λαμβάνοντας υπόψη τις εθνικές, γεωγραφικές, μετεωρολογικές και οικονομικές συνθήκες υπάρχουν σοβαρές δυνατότητες μείωσης του κινδύνου, της διάρκειας ή της σοβαρότητας των υπερβάσεων αυτών.

Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L87, 25.3.2004, σ. 50.

(2) Κατά την εκπόνηση κάθε σχετικού σχεδίου βραχυπρόθεσμης δράσης, ο Υπουργός λαμβάνει υπόψη την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Απόφαση 2004/279/ΕΚ της Επιτροπής, σχετικά με κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της οδηγίας 2002/3/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με το όζον στον ατμοσφαιρικό αέρα.».

(3) Τα σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης που αναφέρονται στο εδάφιο (1) μπορούν, ανάλογα με την περίπτωση, να περιλαμβάνουν:

(α) Τη λήψη ουσιαστικών μέτρων για τον έλεγχο και, εφόσον απαιτείται, τη διακοπή δραστηριοτήτων οι οποίες συμβάλλουν στον κίνδυνο υπέρβασης των αντίστοιχων οριακών τιμών ή τιμών στόχων ή ορίων συναγερμού,

(β) μέτρα σχετικά με την κυκλοφορία μηχανοκίνητων οχημάτων, τις εργασίες κατασκευών, τα ελλιμενισμένα πλοία και τη χρήση βιομηχανικών εγκαταστάσεων ή προϊόντων και την οικιακή θέρμανση, και

(γ) ειδικές δράσεις που αποσκοπούν στην προστασία ευαίσθητων ομάδων του πληθυσμού, περιλαμβανομένων των παιδιών.

(4) Όταν ο Υπουργός εκπονεί σχέδιο βραχυπρόθεσμης δράσης, διαθέτει στο κοινό και στους αρμόδιους οργανισμούς, όπως περιβαλλοντικές οργανώσεις, οργανώσεις καταναλωτών, οργανώσεις που αντιπροσωπεύουν τα συμφέροντα ευαίσθητων πληθυσμιακών ομάδων, άλλους αρμόδιους για την υγεία φορείς και τις σχετικές κλαδικές ομοσπονδίες, τα αποτελέσματα των ερευνών που διεξήχθησαν για τη σκοπιμότητα και το περιεχόμενο του συγκεκριμένου σχεδίου βραχυπρόθεσμης δράσης, καθώς και πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή του σχεδίου αυτού.

Σχέδια για την ποιότητα του αέρα.

13.-(1) Όταν, σε συγκεκριμένες ζώνες ή οικισμούς, τα επίπεδα των ρύπων υπερβαίνουν οποιαδήποτε οριακή τιμή ή τιμή στόχο, καθώς και οποιοδήποτε αντίστοιχο περιθώριο ανοχής, ο Υπουργός μεριμνά ώστε να εκπονούνται σχέδια αναφορικά με την ποιότητα του αέρα στις εν λόγω ζώνες ή οικισμούς με σκοπό να επιτευχθούν οι αντίστοιχες οριακές τιμές ή οι τιμές στόχοι που καθορίζονται στους σχετικούς κανονισμούς.

(2) Σε περίπτωση υπερβάσεων των πιο πάνω οριακών τιμών, των οποίων η προβλεπόμενη προθεσμία έχει ήδη παρέλθει, τα σχέδια για την ποιότητα του αέρα περιλαμβάνουν κατάλληλα μέτρα ώστε η περίοδος υπέρβασης να είναι όσο το δυνατόν συντομότερη.

(3) Τα προβλεπόμενα στο εδάφιο (1) σχέδια για την ποιότητα του αέρα μπορούν επιπρόσθετα να περιέχουν ειδικά μέτρα που αποσκοπούν στην προστασία ευαίσθητων ομάδων του πληθυσμού, περιλαμβανομένων των παιδιών.

Παράρτημα IV.

(4) Τα προβλεπόμενα στο εδάφιο (1) σχέδια για την ποιότητα του αέρα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τις πληροφορίες που αναφέρονται στο Παράρτημα IV και μπορεί να περιέχουν μέτρα σύμφωνα με το άρθρο 12, και κοινοποιούνται χωρίς καθυστέρηση στην Επιτροπή, το αργότερο εντός δύο (2) ετών μετά το τέλος του έτους κατά το οποίο παρατηρήθηκε η πρώτη υπέρβαση.

(5) Όταν πρέπει να εκπονηθούν ή να εφαρμοστούν σχέδια για περισσότερους του ενός ρύπους, ο Υπουργός εκπονεί και εφαρμόζει, ανάλογα με την περίπτωση, ολοκληρωμένα σχέδια για την ποιότητα του αέρα που καλύπτουν όλους τους συγκεκριμένους ρύπους.

(6) Στο μέτρο του δυνατού, ο Υπουργός εξασφαλίζει τη συνέπεια προς τα άλλα σχέδια που απαιτούνται δυνάμει των ακόλουθων νόμων και κανονισμών για την επίτευξη των αντίστοιχων περιβαλλοντικών στόχων:



- Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 2.4.2004.
- (α) Οι περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών για Ορισμένους Ατμοσφαιρικούς Ρύπους) Κανονισμοί του 2004
- (β) το περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών για Ορισμένους Ατμοσφαιρικούς Ρύπους) Διάταγμα του 2005 και του 2008 και
- Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 5. 8.2005. 17.10.2008.
- (γ) Ο περί της αξιολόγησης και Διαχείρισης του Περιβαλλοντικού Θορύβου Νόμος.
- 224(I) του 2004  
31(I) του 2006  
75(I) του 2007.
- Εξαιρέσεις στην ετοιμασία σχεδίων ή προγραμμάτων.
14. Τα άρθρα 15, 16, 17, 18 και 19 δεν εφαρμόζονται στα σχέδια και/ή προγράμματα -
- (α) τα οποία σχεδιάστηκαν προκειμένου να εξυπηρετούν αποκλειστικά σκοπούς εθνικής άμυνας ή για να εφαρμοστούν σε περίπτωση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης
- 102(I) του 2005.
- (β) αναφορικά με τα οποία η συμμετοχή του κοινού διασφαλίζεται δυνάμει του περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Σχέδια και/ή Προγράμματα Νόμου ή δυνάμει του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου.
- 13(I) του 2004  
67(I) του 2009.
- Συμμετοχή του κοινού.
- 15.-(1) Ο Υπουργός διασφαλίζει ότι παρέχεται έγκαιρα και αποτελεσματικά στο κοινό η δυνατότητα να συμμετάσχει στην προετοιμασία, τροποποίηση ή αναθεώρηση των σχεδίων και/ή προγραμμάτων.
- (2) Για τους σκοπούς του εδαφίου (1), ο Υπουργός, με γνωστοποίησή του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε δύο ευρείας κυκλοφορίας ημερήσιες εφημερίδες στη Δημοκρατία και στο διαδίκτυο, ενημερώνει το κοινό -
- (α) για κάθε πρόταση που αφορά τέτοια σχέδια και/ή προγράμματα ή την τροποποίηση ή την αναθεώρησή τους,
- (β) ότι οι πληροφορίες που σχετίζονται με την εν λόγω πρόταση διατίθενται στο κοινό κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες, στα γραφεία του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, και
- (γ) ότι οποιοδήποτε πρόσωπο μπορεί να υποβάλει στον Υπουργό απόψεις ή παραστάσεις, αναφορικά με το περιεχόμενο της πρότασης, εντός τριάντα πέντε (35) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της γνωστοποίησης.
- (3) Ο Υπουργός δημοσιεύει στο διαδίκτυο σχετική ανακοίνωση, σε κάθε περίπτωση που υποβάλλονται από τον Υπουργό ή προς τον Υπουργό -
- (α) προτάσεις που αφορούν σχέδιο και/ή πρόγραμμα ή την τροποποίηση ή την αναθεώρησή τους και
- (β) απόψεις οποιουδήποτε προσώπου σχετικά με θέμα που αφορά τις προτάσεις.
- (4) Το κοινό, με το οποίο ο Υπουργός διαβουλεύεται, περιλαμβάνει το κοινό που επηρεάζεται ή είναι δυνατό να επηρεασθεί ή του οποίου διακυβεύονται συμφέροντα από τη διαδικασία λήψης αποφάσεων σχετικά με ένα σχέδιο και/ή πρόγραμμα και περιλαμβάνει μη κυβερνητικές οργανώσεις, όπως οργανώσεις που προάγουν την προστασία του περιβάλλοντος.

- Δημόσια ακρόαση. 16.-(1) Μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του Υπουργού, η οποία υποβάλλεται κατόπιν διαβούλευσης με τον αρμόδιο Υπουργό που αναφέρεται στο εδάφιο (1) του άρθρου 20, όπου αυτή είναι αναγκαία, και την Τεχνική Επιτροπή, το Υπουργικό Συμβούλιο μπορεί να αποφασίσει για τη διενέργεια δημόσιας ακρόασης, για πρόταση που υποβάλλεται στις περιπτώσεις σημαντικών σχεδίων και/ή προγραμμάτων, προτού ολοκληρωθεί ή διαδικασία λήψης απόφασης, σύμφωνα με το άρθρο 17.
- (2) Οι στόχοι, τα χαρακτηριστικά της διαδικασίας, η ίδια η διαδικασία, το ενδιαφερόμενο κοινό και άλλα θέματα σχετικά με τις δημόσιες ακρόασεις, καθορίζονται με Κανονισμούς, που εκδίδει το Υπουργικό Συμβούλιο, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου (1) του εδαφίου (2) του άρθρου 8.
- Λήψη αποφάσεων. 17. Πριν τη λήψη απόφασης, αναφορικά με σχέδιο και/ή πρόγραμμα, ο Υπουργός λαμβάνει δεόντως υπόψη τις απόψεις ή παραστάσεις που εκφράζονται σύμφωνα με το άρθρο 15 και τα αποτελέσματα της δημόσιας ακρόασης, που τυχόν να διενεργείται σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 16.
- Ενημέρωση του κοινού για τελική απόφαση. 18. Αφού ο Υπουργός λάβει τελική απόφαση σχετικά με το σχέδιο και/ή πρόγραμμα, ενημερώνει το κοινό, δημοσιοποιώντας τη λήψη της απόφασης με γνωστοποίηση, που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε δύο ευρείας κυκλοφορίας ημερήσιες εφημερίδες στη Δημοκρατία και στο διαδίκτυο και γνωστοποιεί ότι οι ακόλουθες πληροφορίες είναι καταχωρημένες στο αρχείο, που τηρείται σύμφωνα με το άρθρο 19 καθώς και τον τόπο και το χρόνο, που μπορούν να πάρουν τις ακόλουθες πληροφορίες:
- (α) Περιγραφή του σχεδίου και/ή προγράμματος, όπως αυτό εγκρίθηκε και
  - (β) συνοπτική δήλωση σχετικά με -
    - (i) τον τρόπο, με τον οποίο λήφθηκαν υπόψη στις τελικές αποφάσεις οι τυχόν απόψεις ή παραστάσεις που έχουν εκφραστεί, σύμφωνα με το άρθρο 15, και τα αποτελέσματα δημόσιας ακρόασης, που τυχόν να διενεργείται σύμφωνα με το άρθρο 16,
    - (ii) τους λόγους και τις εκτιμήσεις, πάνω στις οποίες βασίστηκαν οι τελικές αποφάσεις που λήφθηκαν.
- Τήρηση αρχείου. 19.-(1) Ο Υπουργός, μεριμνά για την τήρηση αρχείου στο οποίο θα καταχωρούνται λεπτομέρειες για -
- (α) τις οριακές τιμές που καθορίζονται για τον ατμοσφαιρικό αέρα στη Δημοκρατία,
  - (β) τις μεθόδους μέτρησης και προσδιορισμού της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα,
  - (γ) όλα τα θέματα που αναφέρονται στο εδάφιο (2) του άρθρου 23,
  - (δ) τις προτάσεις που αφορούν σχέδια και/ή προγράμματα, περιλαμβανομένης της τροποποίησης ή αναθεώρησής τους,
  - (ε) τις απόψεις ή παραστάσεις οποιουδήποτε προσώπου, που υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 15, και
  - (στ) τις πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 18.
- (2) Το αρχείο βρίσκεται στη διάθεση του κοινού και μπορεί να τύχει επιθεώρησης κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες.
- (3) Η λήψη πληροφοριών από το αρχείο διέπεται από τις διατάξεις του περί της Πρόσβασης του Κοινού σε Πληροφορίες που είναι Σχετικές με το Περιβάλλον Νόμου.
- 119(1) του 2004.
- Γνωμοδότηση Τεχνικής Επιτροπής. 20.-(1) Σε περίπτωση που τα σχέδια που αναφέρονται στο εδάφιο (2) του άρθρου 12 και στο εδάφιο (3) του άρθρου 13, περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων μέτρων, μέτρα που άπτονται των αρμοδιοτήτων άλλου Υπουργού, ενημερώνεται ο αρμόδιος Υπουργός και τα σχέδια παραπέμπονται στη Τεχνική Επιτροπή για γνωμοδότηση.
- (2) Η γνωμοδότηση της Τεχνικής Επιτροπής υποβάλλεται στο Υπουργικό Συμβούλιο μαζί με τα σχέδια που αναφέρονται στο εδάφιο (1).
- Παράρτημα V. (3) Η διαδικασία σύγκλισης της Τεχνικής Επιτροπής καθορίζεται στο Παράρτημα V.

Απαιτήσεις για τις ζώνες όπου τα επίπεδα δεν υπερβαίνουν τις οριακές τιμές.	21. Ο Υπουργός μεριμνά για την κατάρτιση καταλόγων των ζωνών και των οικισμών όπου τα επίπεδα των ρύπων δεν υπερβαίνουν τις οριακές τιμές, που αναφέρονται στους κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, και μεριμνά, μόνος ή σε συνεργασία με τον κατά περίπτωση αρμόδιο Υπουργό, ώστε τα επίπεδα των ρύπων στις ζώνες και στους οικισμούς αυτούς, να διατηρούνται κάτω από τις οριακές τιμές και καταβάλλει προσπάθειες για τη διαφύλαξη της καλύτερης δυνατής ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα που συμβιβάζεται με την αιεφόρο ανάπτυξη.
Μέτρα σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων ενημέρωσης ή συναγερμού.	22. Σε περίπτωση υπέρβασης του ορίου ενημέρωσης ή οποιουδήποτε ορίου συναγερμού, που καθορίζεται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, ο Υπουργός μεριμνά για τη λήψη μέτρων ενημέρωσης του κοινού, μέσω του ραδιοφώνου, της τηλεόρασης, των εφημερίδων ή του διαδικτύου και διαβιβάζει στην Επιτροπή, προκαταρκτικές πληροφορίες σχετικά με τα σημειωθέντα επίπεδα και τη διάρκεια των περιόδων κατά τις οποίες παρατηρήθηκε υπέρβαση του ορίου ενημέρωσης ή ορίου συναγερμού.
Διαβίβαση πληροφοριών και εκθέσεων.	23. Με σκοπό την εκτίμηση της συμμόρφωσης προς τις οριακές τιμές και τα κρίσιμα επίπεδα και την επίτευξη των τιμών στόχων, οι πληροφορίες για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα διατίθενται στην Επιτροπή το αργότερο εντός εννέα μηνών μετά το τέλος έκαστου έτους, και περιλαμβάνουν: <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="406 660 1469 750">(α) τις μεταβολές που επήλθαν κατά τη διάρκεια του έτους κατά το οποίο λήφθηκαν στον κατάλογο και στον καθορισμό των ζωνών και των οικισμών που έχει καταρτισθεί δυνάμει του άρθρου 10· και</li> <li data-bbox="406 772 1469 884">(β) τον κατάλογο των ζωνών και των οικισμών στους οποίους τα επίπεδα ενός ή περισσοτέρων ρύπων είναι υψηλότερα από το άθροισμα των οριακών τιμών και του περιθωρίου ανοχής, όπου εφαρμόζεται, ανάλογα με την περίπτωση, ή υψηλότερα από τις τιμές στόχους ή τα κρίσιμα επίπεδα:</li> </ul> <p data-bbox="502 907 1469 974" style="margin-left: 40px;">Νοείται ότι, για τις ζώνες και τους οικισμούς αυτούς διατίθενται επίσης οι πιο κάτω πληροφορίες:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="486 996 1469 1064">(i) Τα επίπεδα που εκτιμήθηκαν και, εάν υπάρχουν, οι ημερομηνίες και οι περίοδοι κατά τις οποίες παρατηρήθηκαν αυτά τα επίπεδα·</li> <li data-bbox="486 1086 1469 1198">(ii) ενδεχομένως, εκτίμηση σχετικά με τη συμβολή, στα επίπεδα που εκτιμήθηκαν, τυχόν φυσικών πηγών και επαναιώρησης σωματιδίων, λόγω της διασκόρπισης άμμου ή αλατιού στους δρόμους το χειμώνα, όπως γνωστοποιείται στην Επιτροπή σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου.</li> </ul>
Ρυπογόνες συμβολές από φυσικές πηγές.	24. Ο Υπουργός διαβιβάζει στην Επιτροπή κατάλογο των ζωνών και των οικισμών, όπου οι υπερβάσεις των οριακών τιμών για συγκεκριμένο ρύπο είναι αποδοτέες σε φυσικές πηγές, καθώς και πληροφορίες στην Επιτροπή για τις συγκεντρώσεις, τις πηγές και τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι η υπέρβαση οφείλεται σε φυσικές πηγές, για κάθε έτος κατά το οποίο παρατηρούνται τέτοιες υπερβάσεις.
Διαμεθοριακή ατμοσφαιρική ρύπανση.	25.-(1) Σε περίπτωση που παρατηρείται υπέρβαση ορίου συναγερμού, οριακής τιμής ή τιμής στόχου, προσαυξημένων κατά τα τυχόν αντίστοιχα περιθώρια ανοχής, ή υπέρβαση μακροπρόθεσμου στόχου λόγω σημαντικής διασυνοριακής μεταφοράς ρύπων ή προδρόμων τους, ο Υπουργός συνεργάζεται και, ενδεχομένως συμβάλει στην ανάπτυξη κοινών δραστηριοτήτων με άλλα ενδιαφερόμενα κράτη, όπως η προετοιμασία κοινών ή συντονισμένων σχεδίων για την ποιότητα του αέρα, σύμφωνα με το άρθρο 13, για την αντιμετώπιση των υπερβάσεων μέσω ενδεδειγμένων αλλά ανάλογων μέτρων. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="406 1579 1469 1601">(2) Η Επιτροπή καλείται να παραστεί και να συμβάλει σε κάθε συνεργασία του εδαφίου (1).</li> <li data-bbox="343 1635 1469 1780">(3) Εφόσον είναι απαραίτητο, σύμφωνα με το άρθρο 12, ο Υπουργός μαζί με τα άλλα ενδιαφερόμενα κράτη μέλη εκπονούν και εφαρμόζουν κοινά σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης που καλύπτουν τις μεταξύ τους γειτονικές ζώνες, και ο Υπουργός μεριμνά ώστε οι γειτονικές ζώνες στα άλλα κράτη μέλη, τα οποία έχουν εκτιμήσει σχέδια βραχυπρόθεσμης δράσης, να λαμβάνουν όλες τις κατάλληλες πληροφορίες.</li> <li data-bbox="343 1803 1469 1881">(4) Όταν παρατηρείται υπέρβαση των ορίων ενημέρωσης ή συναγερμού σε ζώνες ή οικισμούς που βρίσκονται κοντά στα εθνικά σύνορα, οι αρμόδιες αρχές του επηρεαζόμενου γειτονικού κράτους μέλους ενημερώνονται το ταχύτερο δυνατόν και οι πληροφορίες αυτές διατίθενται στο κοινό.</li> <li data-bbox="343 1915 1469 2018">(5) Κατά την εκπόνηση των σχεδίων που προβλέπονται στα εδάφια (1) και (3) και κατά την ενημέρωση του κοινού σύμφωνα με το εδάφιο (4), ο Υπουργός προσπαθεί, ανάλογα με την περίπτωση, να συνεργάζεται με τρίτες χώρες και ιδίως με τις υποψήφιες για προσχώρηση στην Ευρωπαϊκή Ένωση χώρες.</li> </ul>

Ενημέρωση του κοινού. 26.-(1) Ο Υπουργός μεριμνά ώστε το κοινό και οι ενδιαφερόμενες οργανώσεις, όπως οι περιβαλλοντικές οργανώσεις, οι οργανώσεις καταναλωτών, οργανώσεις που αντιπροσωπεύουν τα συμφέροντα ευαίσθητων πληθυσμιακών ομάδων, άλλοι αρμόδιοι για την υγεία φορείς και οι σχετικές κλαδικές ομοσπονδίες, να ενημερώνονται καταλλήλως και εγκαίρως όσον αφορά:

- Παράρτημα VI. (α) την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα σύμφωνα με το Παράρτημα VI·
- (β) τυχόν αποφάσεις αναβολής τήρησης των προθεσμιών εφαρμογής οριακών τιμών που καθορίζονται με κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου·
- (γ) τυχόν απαλλαγές από την υποχρέωση τήρησης ορισμένων οριακών τιμών οι οποίες καθορίζονται με κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου·
- (δ) σχέδια για την ποιότητα του αέρα σύμφωνα με κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου και του άρθρου 13· και
- (ε) προγράμματα που προβλέπονται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου.

43(i) του 2010. (2) Οι αναφερόμενες στο εδάφιο (1) πληροφορίες διατίθενται δωρεάν, με κάθε εύχρηστο μέσο επικοινωνίας, συμπεριλαμβανομένου του διαδικτύου, ή με οποιοδήποτε άλλο τηλεπικοινωνιακό μέσο, λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου.

(3) Ο Υπουργός διαθέτει στο κοινό ετήσιες εκθέσεις για όλους τους ρύπους που αποτελούν αντικείμενο των ρυθμίσεων του παρόντος Νόμου και των σχετικών Κανονισμών.

(4) Οι εκθέσεις που αναφέρονται στο εδάφιο (3) συνοψίζουν τα επίπεδα που υπερβαίνουν τις οριακές τιμές, τις τιμές στόχους, τους μακροπρόθεσμους στόχους, τα όρια ενημέρωσης και τα όρια συναγερμού, για τις αντίστοιχες περιόδους υπολογισμού των μέσων όρων:

Νοείται ότι, οι εν λόγω πληροφορίες συνδυάζονται με συνοπτική εκτίμηση των επιπτώσεων των υπερβάσεων αυτών και μπορούν να περιλαμβάνουν, ανάλογα με την περίπτωση, περαιτέρω πληροφορίες και εκτιμήσεις για την προστασία των δασών, καθώς και πληροφορίες για άλλους ρύπους για τους οποίους θεσπίζονται διατάξεις παρακολούθησης, όπως, μεταξύ άλλων, για επιλεγμένες πρόδρομες ουσίες του όζοντος που δεν αποτελούν αντικείμενο κανονιστικών ρυθμίσεων και περιλαμβάνονται σε κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του άρθρου 8 του παρόντος Νόμου.

### ΜΕΡΟΣ III ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Κατάργηση και μεταβατικές διατάξεις. 188(I) του 2002  
53(I) του 2004  
54(I) του 2004  
161(I) του 2005  
17(I) του 2007.

27.-(1) Τηρουμένων των διατάξεων του εδαφίου (2), ο περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμος καταργείται από την ημερομηνία έναρξης ισχύος του παρόντος Νόμου.

(2) Ανεξαρτήτως των διατάξεων του εδαφίου (1), τα ακόλουθα άρθρα του περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμου, παραμένουν σε ισχύ:

- (α) το άρθρο 10 μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2010·
- (β) τα εδάφια (1) και (2) του άρθρου 17 μέχρι το τέλος του δεύτερου ημερολογιακού έτους από την έναρξη της ισχύος των μέτρων εφαρμογής που τυχόν αποφασίσει η Επιτροπή με κανονιστική διαδικασία.

(3) Οι ακόλουθοι κανονισμοί παραμένουν σε ισχύ ως εάν να είχαν εκδοθεί δυνάμει του παρόντος Νόμου:

- (α) Οι περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών για Ορισμένους Ατμοσφαιρικούς Ρύπους) Κανονισμοί του 2004, και
- (β) οι περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Αρσενικό, Κάδμιο, Υδράργυρος, Νικέλιο και Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες στον Ατμοσφαιρικό Αέρα) Κανονισμοί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
(Άρθρο 8)ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ  
ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

1. Διοξείδιο του θείου
2. Διοξείδιο του αζώτου
3. Αιωρούμενα σωματίδια
4. Μόλυβδος
5. Όζον
6. Βενζόλιο
7. Μονοξείδιο του άνθρακα
8. Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες
9. Κάδμιο
10. Αρσενικό
11. Νικέλιο
12. Υδράργυρος

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

(Άρθρο 8)

ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟΨΗ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ  
ΤΩΝ ΟΡΙΑΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Κατά τον καθορισμό της οριακής τιμής και, εφόσον απαιτείται, του ορίου συναγερμού, μπορούν μεταξύ άλλων να λαμβάνονται υπόψη οι ακόλουθοι παράγοντες:

1. Ο βαθμός έκθεσης του πληθυσμού και ιδίως των ευαίσθητων πληθυσμιακών ομάδων,
2. οι κλιματολογικές συνθήκες,
3. η ευαισθησία της πανίδας και της χλωρίδας, καθώς και των οικοτόπων τους,
4. η ιστορική κληρονομιά που εκτίθεται στους ρύπους,
5. η οικονομική και τεχνική σκοπιμότητα, και
6. η μεταφορά των ρύπων σε μεγάλες αποστάσεις, μεταξύ των οποίων και των δευτερευόντων ρύπων, συμπεριλαμβανομένου του όζοντος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ  
(Άρθρο 8)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟΨΗ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ  
ΤΩΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ

1. Πιθανότητα, σοβαρότητα και συχνότητα των επιπτώσεων της παρουσίας του ρύπου στην ατμόσφαιρα. Όσον αφορά την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον γενικά, ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίδεται στις μη αναστρέψιμες επιπτώσεις.
2. Ευρεία παρουσία και αυξημένη συγκέντρωση του ρύπου στην ατμόσφαιρα.
3. Περιβαλλοντικές ή μεταβολικές αλλαγές, στο βαθμό που ενδέχεται να οδηγήσουν στην παραγωγή χημικών ουσιών με μεγαλύτερη τοξικότητα.
4. Μεγάλη διάρκεια ζωής στο περιβάλλον, ιδιαίτερα εάν ο ρύπος δεν είναι βιοδιασπάσιμος και είναι δυνατόν να συσσωρευθεί στον ανθρώπινο οργανισμό, το περιβάλλον ή τις τροφικές αλυσίδες.
5. Σε σχέση με τις επιπτώσεις του ρύπου:
  - (α) το μέγεθος του εκτιθέμενου πληθυσμού, των βιολογικών πόρων ή των οικοσυστημάτων,
  - (β) η ύπαρξη ιδιαίτερα ευαίσθητων στόχων στην εξεταζόμενη ζώνη.
6. Μέθοδοι εκτίμησης επικινδυνότητας μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται. Κατά τον καθορισμό των ρύπων λαμβάνονται υπόψη τα περί κινδύνου κριτήρια που καθορίζονται από την εκάστοτε ισχύουσα κοινοτική νομοθεσία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV  
(Άρθρο 13)ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΟΠΙΚΑ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ Η ΕΘΝΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ  
ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

## ΜΕΡΟΣ I

Πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται δυνάμει του άρθρου 13 (σχέδια για την ποιότητα του αέρα)

1. Τύπος όπου σημειώθηκε η υπέρβαση
  - α) περιφέρεια·
  - β) πόλη (χάρτης)·
  - γ) σταθμός μέτρησης (χάρτης, γεωγραφικές συντεταγμένες).
2. Γενικές πληροφορίες
  - α) τύπος ζώνης (πόλη, βιομηχανική ή αγροτική περιοχή)·
  - β) εκτίμηση της ρυπανθείσας έκτασης (km<sup>2</sup>) και του πληθυσμού που εκτίθεται στη ρύπανση·
  - γ) χρήσιμα κλιματικά δεδομένα·
  - δ) χρήσιμα τοπογραφικά δεδομένα·
  - ε) επαρκείς πληροφορίες για το είδος των προστατευτέων στόχων στην εξεταζόμενη ζώνη.
3. Αρμόδιες αρχές  
Ονοματεπώνυμο και διεύθυνση των υπευθύνων για την κατάρτιση και την εφαρμογή των σχεδίων βελτίωσης του αέρα.
4. Φύση και εκτίμηση της ρύπανσης
  - α) συγκεντρώσεις που έχουν παρατηρηθεί κατά τα προηγούμενα έτη (πριν από την εφαρμογή των βελτιωτικών μέτρων)·
  - β) συγκεντρώσεις που μετρήθηκαν μετά την έναρξη του έργου·
  - γ) τεχνικές που χρησιμοποιούνται για την εκτίμηση.
5. Προέλευση της ρύπανσης
  - α) κατάλογος των κύριων πηγών εκπομπής που ευθύνονται για τη ρύπανση (χάρτης)·
  - β) συνολική ποσότητα των εκπομπών που προέρχονται από τις εν λόγω πηγές (τόνοι ανά έτος)·
  - γ) πληροφορίες σχετικά με τη ρύπανση που εισάγεται από άλλες περιοχές.
6. Ανάλυση της κατάστασης
  - α) λεπτομέρειες για τους παράγοντες στους οποίους οφείλεται η υπέρβαση (π.χ. μεταφορές, συμπεριλαμβανομένων των διαμεθοριακών μεταφορών, σχηματισμός δευτερογενών ρύπων στην ατμόσφαιρα)·
  - β) λεπτομέρειες για τα μέτρα που είναι δυνατόν να ληφθούν για τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα.
7. Πληροφορίες για τα μέτρα ή τα έργα βελτίωσης του αέρα τα οποία υπήρχαν πριν από τις 11 Ιουνίου 2008, δηλαδή:
  - α) τοπικά, περιφερειακά, εθνικά, διεθνή μέτρα·
  - β) παρατηρούμενες επιπτώσεις των εν λόγω μέτρων.
8. Πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα ή τα σχέδια για τη μείωση της ρύπανσης τα οποία έχουν εγκριθεί μετά την έναρξη ισχύος του παρόντος Νόμου:
  - α) κατάλογος και περιγραφή όλων των μέτρων που προβλέπονται στο έργο·
  - β) χρονοδιάγραμμα εφαρμογής·
  - γ) εκτίμηση της σχεδιαζόμενης βελτίωσης της ποιότητας του αέρα και εκτίμηση του χρόνου που απαιτείται για την επίτευξη των στόχων αυτών.
9. Πληροφορίες για τα μέτρα ή τα σχέδια που προβλέπονται ή σχεδιάζονται μακροπρόθεσμα.
10. Κατάλογος δημοσιεύσεων, εγγράφων, εργασιών κλπ., που συμπληρώνουν τις πληροφορίες που απαιτούνται δυνάμει του παρόντος παραρτήματος.

## ΜΕΡΟΣ II

Πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται σύμφωνα με τους σχετικούς κανονισμούς

1. Όλες οι πληροφορίες που αναφέρονται στο Μέρος I.



2. Πληροφορίες σχετικά με το στάδιο εφαρμογής των πιο κάτω νόμων και κανονισμών, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται:
- |  |   |
|--|---|
| 61(I) του 2005<br>45(I) του 2010   | (α) Ο περί Έγκρισης Τύπου Οχημάτων Νόμος  |
| Επίσημη<br>Εφημερίδα,<br>Παράρτημα<br>Τρίτο (I):<br>16. 6.2005<br>15.12.2006<br>1. 9.2008.   | (β) οι περί Έγκρισης Τύπου Οχημάτων (κατηγορίες Μ, Ν και Ο), των Κατασκευαστικών Στοιχείων, Συστημάτων και Χωριστών Τεχνικών Μονάδων τους Κανονισμοί  |
| Επίσημη<br>Εφημερίδα,<br>Παράρτημα<br>Τρίτο (I):<br>21.1.2005  | (γ) το περί των Εκπομπών Αερίων Ορισμένων Οχημάτων με Κινητήρα Διάταγμα   |
| Επίσημη<br>Εφημερίδα,<br>Παράρτημα<br>Τρίτο (I):<br>31.1.2003.   | (δ) οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Έλεγχος των Εκπομπών Πτητικών Οργανικών Ουσιών (VOC) από την Αποθήκευση Βενζίνης και τη Διάθεσή της από τις Τερματικές Εγκαταστάσεις στους Σταθμούς Διανομής Καυσίμων) Κανονισμοί |
| 187(I) του 2002<br>85(I) του 2007<br>10(I) του 2008<br>79(I) του 2009.   | (ε) ο περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμος   |
| 106(I) του 2002<br>160(I) του 2005<br>76(I) του 2006<br>22(I) του 2007<br>11(I) του 2008<br>53(I) του 2008<br>68(I) του 2009<br>78(I) του 2009.  | (στ) ο περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Νερών Νόμος  |
| 56(I) του 2003<br>15(I) του 2006<br>12(I) του 2008.  | (ζ) ο περί της Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης Νόμος  |
| Επίσημη<br>Εφημερίδα,<br>Παράρτημα<br>Τρίτο (I):<br>22.4.2005.   | (η) το περί της Εκπομπής Αερίων και Σωματιδιακών Ρύπων Προερχόμενων από Κινητήρες Εσωτερικής Καύσης που Τοποθετούνται σε μη Οδικά Κινητά Μηχανήματα Διάταγμα  |
| Επίσημη<br>Εφημερίδα,<br>Παράρτημα<br>Τρίτο (I):<br>8.3.1984<br>22.6.1984<br>8.3.1985<br>13.6.1986<br>24.3.1989<br>8.4.1989<br>21.7.1989<br>27.12.1991<br>12.2.1993<br>11.4.1996<br>31.12.1996<br>12.2.1999<br>12.3.1999 | (θ) οι περί Μηχανοκινήτων Οχημάτων και Τροχαίας Κίνησης Κανονισμοί  |

7.7.2000	
14.7.2000	
22.12.2000	
2.2.2001	
9.3.2001	
16.3.2001	
27.4.2001	
30.11.2001	
28.12.2001	
22.2.2002	
29.11.2002	
29.11.2002	
9.5.2003	
18.7.2003	
25.7.2003	
3.10.2003	
31.10.2003	
13.2.2004	
20.2.2004	
30.4.2004	
12.11.2004	
10.12.2004	
31.12.2004	
24.3.2005	
15.4.2005	
3.6.2005	
8.7.2005	
29.7.2005	
24.3.2006	
15.12.2006	
19.5.2008	
22.5.2009	
12.3.2010.	
148(I) του 2003	(ι) ο περί Προδιαγραφών Πετρελαιοειδών και Καυσίμων Νόμος
40(I) του 2007	
12(I) του 2009.	
Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 30.4.2004 8.12.2006.	(ια) το περί Προδιαγραφών Βενζίνης Ντιζελ και Βιοντιζελ Διάταγμα
Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 31.1.2003 17.2.2006 14.5.2010.	(ιβ) οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Περιορισμός των Εκπομπών Πτητικών Οργανικών Ενώσεων από τη Χρήση Οργανικών Διαλυτών σε Ορισμένες Δραστηριότητες και Εγκαταστάσεις) Κανονισμοί
Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 2.5.2007.	(ιγ) το περί Προδιαγραφών Βαρέως Μαζούτ, Ελαφριού Μαζούτ, Πετρελαίου Εσωτερικής Καύσης και Καυσίμων Πλοίων Διάταγμα
Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 11.4.2003.	(ιδ) οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Αποτέφρωση Αποβλήτων) Κανονισμοί
	(ιε) οι περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών για Ορισμένους Ατμοσφαιρικούς Ρύπους) Κανονισμοί

35(Ι) του 2006  
54(Ι) του 2007  
50(Ι) του 2010.

(ιστ) ο περί Περιορισμού των Εκπομπών Πτητικών Οργανικών Ενώσεων που Οφείλονται στη Χρήση Οργανικών Διαλυτών σε Χρώματα Διακόσμησης, Βερνίκια, Προϊόντα Φανοποίησης Αυτοκινήτων και άλλα Προϊόντα Βαφής Νόμος

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (Ι):  
2.5.2007.

(ιζ) το περί της Περιεκτικότητας των Καυσίμων Πλοίων σε Θείο Διάταγμα

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (Ι):  
16.3.2007.

(ιη) το περί Έγκρισης ΕΚ Τύπου (Εκπομπές Ρύπων Κινητήρων Ανάφλεξης με Συμπύεση και Επιβαλλόμενης Ανάφλεξης που Τροφοδοτούνται με Φυσικό Αέριο ή Υγραέριο, των Οχημάτων) Διάταγμα και

31(Ι) του 2009.

(ιθ) ο περί της Ενεργειακής Απόδοσης κατά την Τελική Χρήση και τις Ενεργειακές Υπηρεσίες Νόμος.

3. Πληροφορίες όσον αφορά τα μέτρα για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης των οποίων εξετάστηκε η ενδεχόμενη εφαρμογή στο κατάλληλο τοπικό, περιφερειακό ή εθνικό επίπεδο σχετικά με την επίτευξη των στόχων για την ποιότητα του αέρα συμπεριλαμβανομένων των εξής:
- α) μείωση των εκπομπών από σταθερές πηγές εξασφαλίζοντας ότι εγκαθίσταται εξοπλισμός ελέγχου των εκπομπών στις μικρού και μεσαίου μεγέθους σταθερές πηγές καύσης (και για τη βιομάζα) ή ότι οι εν λόγω πηγές αντικαθίστανται·
  - β) μείωση των εκπομπών από τα οχήματα με εκ των υστέρων τοποθέτηση σε αυτά εξοπλισμού ελέγχου των εκπομπών. Θα πρέπει να εξετασθεί η χρήση οικονομικών κινητήρων για να επιταχυνθεί η αποδοχή της εν λόγω προσέγγισης·
  - γ) σύναψη συμβάσεων με δημόσιες αρχές σύμφωνα με τις διατάξεις του εγχειριδίου για τις περιβαλλοντικές δημόσιες συμβάσεις για οχήματα, καύσιμα και εξοπλισμό καύσης ώστε να μειωθούν οι εκπομπές, συμπεριλαμβανομένων των αγορών:
    - (i) νέων οχημάτων, συμπεριλαμβανομένων των οχημάτων με χαμηλές εκπομπές,
    - (ii) μεταφορικών υπηρεσιών με καθαρότερα οχήματα,
    - (iii) σταθερών πηγών καύσης με χαμηλές εκπομπές,
    - (iv) καυσίμων με χαμηλές εκπομπές για σταθερές και κινητές πηγές·
  - δ) μέτρα για τον περιορισμό των εκπομπών από τις μεταφορές μέσω του προγραμματισμού και της διαχείρισης της κυκλοφορίας (συμπεριλαμβανομένων τελών για την αντιμετώπιση της κυκλοφοριακής συμφόρησης, των διαφοροποιημένων τελών στάθμευσης ή άλλων οικονομικών κινήτρων και της καθιέρωσης «ζωνών χαμηλών εκπομπών»)·
  - ε) μέτρα ενθάρρυνσης της στροφής των μεταφορών προς τα λιγότερο ρυτιγόνα μεταφορικά μέσα·
  - στ) εξασφάλιση της χρήσης καυσίμων με χαμηλές εκπομπές σε μικρής, μεσαίας και μεγάλης κλίμακας σταθερές πηγές, καθώς και στις κινητές πηγές·
  - ζ) μέτρα για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης με τη χορήγηση αδειών δυνάμει του περί Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμου και των περί Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα (Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών για Ορισμένους Ατμοσφαιρικούς Ρύπους) Κανονισμών, με τα εθνικά σχέδια δυνάμει των κανονισμών και με την αξιοποίηση οικονομικών μέσων, όπως οι φόροι, οι επιβαρύνσεις ή η εμπορία των εκπομπών·
  - η) οσάκις κρίνεται σκόπιμο, μέτρα για την προστασία της υγείας των παιδιών ή άλλων ευαίσθητων ομάδων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V  
(Άρθρο 20)ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΓΚΛΗΣΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΓΙΑ ΣΚΟΠΟΥΣ ΤΗΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

1. Για σκοπούς που έχουν σχέση με την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα, θα συγκαλούνται συνεδρίες της Τεχνικής Επιτροπής από τον Πρόεδρο. Μετά τη λήψη γραπτής παράκλησης που θα έχει σταλεί από οποιοδήποτε μέλος, στην οποία θα δηλώνεται η ανάγκη για σύγκληση έκτακτης συνεδρίας και ο σχετικός λόγος, ο Πρόεδρος θα συγκαλεί τη συνεδρία η οποία θα πραγματοποιείται μέσα σε δεκατέσσερις ημέρες.

Ειδοποιήσεις για τις συνεδρίες θα αποστέλλονται στα Υπουργεία τουλάχιστον επτά ημέρες πριν από την ημερομηνία της συνεδρίας και θα περιέχουν πληροφορίες για:

(α) Σχέδια δράσης που προβλέπονται στο εδάφιο (1) του άρθρου 12 και τα οποία περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων και μέτρα που άπτονται της αρμοδιότητας άλλου Υπουργού.

(β) Προγράμματα ή σχέδια που προβλέπονται στο εδάφιο (3) του άρθρου 13 και τα οποία περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων και μέτρα που άπτονται της αρμοδιότητας άλλου Υπουργού,

που θα εξετάζονται στη συνεδρία καθώς και αναφορά σε οποιοδήποτε άλλο θέμα θα συζητηθεί.

2. Ειδοποιήσεις για τη συνεδρία καθώς και για τα θέματα που θα συζητηθούν, θα αποστέλλονται σε οποιαδήποτε Επαρχιακή Διοίκηση, Συμβούλιο Βελτιώσεως ή Δήμο που δυνατόν να επηρεάζεται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI  
(Άρθρο 26)  
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ

1. Ο Υπουργός μεριμνά ώστε να διατίθενται τακτικά στο κοινό πληροφορίες σχετικά με τις συγκεντρώσεις στο περιβάλλον των ρύπων που καλύπτονται από τον παρόντα Νόμο.
2. Οι κοινοποιούμενες συγκεντρώσεις γνωστοποιούνται ως μέσες τιμές για την αντιστοίχως ενδεδειγμένη περίοδο υπολογισμού του μέσου όρου σύμφωνα με τα παραρτήματα των σχετικών Κανονισμών που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου. Οι πληροφορίες αναφέρουν τουλάχιστον τα τυχόν επίπεδα που υπερβαίνουν τους στόχους ποιότητας του αέρα, συμπεριλαμβανομένων των οριακών τιμών, των τιμών στόχων, των ορίων συναγερμού, των ορίων ενημέρωσης ή των μακροπρόθεσμων στόχων για τον ελεγχόμενο ρύπο. Περιλαμβάνουν επίσης σύντομη αξιολόγηση ως προς τους στόχους ποιότητας του αέρα και κατάλληλες πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις στην υγεία ή, ανάλογα με την περίπτωση, στη βλάστηση.
3. Οι πληροφορίες σχετικά με τις συγκεντρώσεις του διοξειδίου του θείου, του διοξειδίου του αζώτου, των σωματιδίων (τουλάχιστον Α<sub>S10</sub>), του όζοντος και του μονοξειδίου του άνθρακα στο περιβάλλον δημοσιοποιούνται τουλάχιστον μία φορά την ημέρα και όπου είναι δυνατό σε ωριαία βάση. Οι πληροφορίες σχετικά με τις συγκεντρώσεις του μολύβδου και του βενζολίου στο περιβάλλον, που υποβάλλονται με τη μορφή μέσης τιμής για το τελευταίο δωδεκάμηνο, δημοσιοποιούνται ανά τρίμηνο και όπου είναι δυνατό, ανά μήνα.
4. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν την έγκαιρη ενημέρωση του κοινού όσον αφορά τις διαπιστωνόμενες ή τις προβλεπόμενες υπερβάσεις των ορίων συναγερμού και των επιπέδων ενημέρωσης. Μεταξύ των παρεχόμενων λεπτομερειών περιλαμβάνονται τουλάχιστον οι ακόλουθες πληροφορίες:
  - α) πληροφορίες για την ή τις παρατηρούμενες υπερβάσεις:
    - η τοποθεσία ή περιοχή της υπέρβασης,
    - το είδος του ορίου ως προς το οποίο σημειώθηκε υπέρβαση (ενημέρωσης ή συναγερμού),
    - ο χρόνος έναρξης και η διάρκεια της υπέρβασης,
    - η μέγιστη συκέντρωση 1 ώρας και, επιπλέον, η μέγιστη μέση συκέντρωση 8 ωρών για το όζον·
  - β) πρόβλεψη για το επόμενο απόγευμα/την ή τις επόμενες ημέρες:
    - της γεωγραφικής περιοχής της αναμενόμενης υπέρβασης του ορίου ενημέρωσης ή/και του ορίου συναγερμού,
    - της αναμενόμενης μεταβολής των συγκεντρώσεων (βελτίωση, σταθεροποίηση ή επιδείνωση) καθώς και λόγοι της μεταβολής αυτής·
  - γ) πληροφορίες για την επηρεαζόμενη ομάδα πληθυσμού, τις πιθανές επιδράσεις στην υγεία και τη συνιστώμενη συμπεριφορά:
    - πληροφορίες για τις ομάδες του πληθυσμού που βρίσκονται σε κίνδυνο,
    - περιγραφή πιθανών συμπτωμάτων,
    - μέτρα προφύλαξης που συνιστάται να ληφθούν από την ενδιαφερόμενη ομάδα πληθυσμού, και
    - πού υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες·
  - δ) πληροφορίες για προληπτικά μέτρα μείωσης της ρύπανσης ή/και της έκθεσης σε αυτήν: αναφορά των κύριων τομέων προέλευσης της ρύπανσης· συστάσεις για δράση με στόχο τη μείωση των εκπομπών· και
  - ε) σε περίπτωση προβλεπόμενων υπερβάσεων, ο Υπουργός λαμβάνει μέτρα ώστε κατά το δυνατόν να γνωστοποιούνται οι σχετικές πληροφορίες, με ανακοινώσεις στα μέσα μαζικής ενημέρωσης και στο διαδίκτυο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII  
(Άρθρο 4)ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ  
ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ – ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

1. Για να εξασφαλισθεί η ακρίβεια των μετρήσεων και η συμμόρφωση προς τους στόχους για την ποιότητα των δεδομένων που αναφέρονται στους Κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, ο Υπουργός φροντίζει ώστε να εξασφαλιστεί ότι -
  - η ιχνηλασιμότητα όλων των μετρήσεων που εκτελούνται για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα με βάση τους κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, είναι σύμφωνη με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στο τμήμα 5.6.2.2 του ISO/IEC 17025:2005,
  - οι φορείς που εκμεταλλεύονται δίκτυα και μεμονωμένους σταθμούς έχουν καθιερώσει σύστημα διασφάλισης και ελέγχου της ποιότητας, το οποίο προβλέπει τακτική συντήρηση ώστε να εξασφαλίζεται η ακρίβεια των συσκευών μέτρησης,
  - έχει καθιερωθεί διαδικασία ελέγχου/διασφάλισης της ποιότητας για τη συλλογή δεδομένων και την υποβολή εκθέσεων και ότι οι φορείς στους οποίους έχει ανατεθεί το έργο αυτό συμμετέχουν ενεργά στα αντίστοιχα προγράμματα διασφάλισης της ποιότητας που καλύπτουν το σύνολο της Κοινότητας,
  - τα εθνικά εργαστήρια, όταν ορίζονται από τις ενδεδειγμένες αρμόδιες αρχές ή φορείς σύμφωνα με το άρθρο 4, τα οποία λαμβάνουν μέρος σε συγκρίσεις, για ολόκληρη την Κοινότητα, ρύπων που διέπονται από την παρούσα οδηγία, είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το πρότυπο EN/ISO 17025 έως το 2010 για τις μεθόδους αναφοράς που αναφέρονται στους Κανονισμούς που εκδίδονται βάσει του άρθρου 8 του παρόντος Νόμου. Τα εν λόγω εργαστήρια συμμετέχουν στο συντονισμό των ανά την επικράτεια των κρατών μελών προγραμμάτων διασφάλισης της ποιότητας που εφαρμόζονται για ολόκληρη την Κοινότητα και οργανώνονται από την Επιτροπή, ενώ παράλληλα εξασφαλίζουν το συντονισμό, σε εθνικό επίπεδο, της ορθής εφαρμογής των μεθόδων αναφοράς και της απόδειξης της ισοδυναμίας των μεθόδων που δεν είναι μέθοδοι αναφοράς.
2. Όλα τα υποβαλλόμενα δυνάμει του άρθρου 23 δεδομένα θεωρούνται έγκυρα, εκτός από τα δεδομένα που έχουν χαρακτηριστεί ως προσωρινά.