

**Ο περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμος του 2002 εκδίδεται με δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Κυπριακής Δημοκρατίας σύμφωνα με το Άρθρο 52 του Συντάγματος.**

Αριθμός 188(I) του 2002

**ΝΟΜΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΝΟΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΥΗΜΕΡΙΑΣ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΤΗΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

Για σκοπούς—

(α) Εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο: «Οδηγία 96/62/ΕΚ του Συμβουλίου της 27ης Σεπτεμβρίου 1996 για την εκτίμηση και τη διαχείριση της ποιότητας του αέρα του περιβάλλοντος, ΕΕ L 296 της 21.11.1996, σ. 51», και

(β) δημιουργίας του νομικού πλαισίου για έκδοση δευτερογενούς νομοθεσίας, για εναρμόνιση με τις πράξεις της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο—

(i) «Οδηγία 92/72/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Σεπτεμβρίου 1992 σχετικά με την ατμοσφαιρική ρύπανση από όζον ΕΕ L 297 της 13.10.1999, σ. 17».

(ii) «Οδηγία 1999/30/ΕΚ του Συμβουλίου της 22ας Απριλίου 1999 σχετικά με τις οριακές τιμές διοξειδίου του θείου, διοξειδίου του αζώτου και οξειδίων του αζώτου, σωματιδίων και μολύβδου στον ατμοσφαιρικό αέρα».

(iii) «Οδηγία 80/779/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 15ης Ιουλίου 1980 όσον αφορά τις οριακές τιμές και τις καθοδηγητικές τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας για το διοξείδιο του θείου και τα αιωρούμενα σωματίδια».

(iv) «Οδηγία 85/203/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 7ης Μαρτίου 1985 σχετικά με τις προδιαγραφές ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα για το διοξείδιο του αζώτου».

(v) «Οδηγία 82/884/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 3ης Δεκεμβρίου 1982 σχετικά με την οριακή τιμή του μολύβδου στην ατμόσφαιρα».

(vi) «Οδηγία 2000/69/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2000 για οριακές τιμές βενζολίου και μονοξειδίου του άνθρακα στον ατμοσφαιρικό αέρα ΕΕ L 313 της 13.12.2000, σ. 12».

Η Βουλή των Αντιπροσώπων ψηφίζει ως ακολούθως.

**ΜΕΡΟΣ Ι — ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

**1.** Ο παρών Νόμος θα αναφέρεται ως ο περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Συνοπτικός τίτλος. Νόμος του 2002.

**2.** Για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου—

Ερμηνεία.

«άνωτερο όριο εκτίμησης» σημαίνει το επίπεδο, κάτω του οποίου επιτρέπεται η χρήση ενός συνδυασμού μετρήσεων και τεχνικών προσομοίωσης για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα και το οποίο καθορίζεται με Κανονισμούς.

«Αρχιεπιθεωρητής» σημαίνει τον Αρχιεπιθεωρητή που διορίζεται από τον Υπουργό με βάση το άρθρο 5·

«ατμοσφαιρικός αέρας» σημαίνει τον εξωτερικό αέρα της τροπόσφαιρας, εξαιρουμένου του αέρα στους χώρους εργασίας·

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

«Επιθεωρητής» σημαίνει τον Επιθεωρητή που ορίζεται από τον Υπουργό με βάση τα εδάφια (1) και (2) του άρθρου 5·

«επίπεδο» σημαίνει τη συγκέντρωση ενός ρύπου στον ατμοσφαιρικό αέρα ή την ταχύτητα εναποθέσεως του σε επιφάνειες σε δεδομένη χρονική στιγμή·

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

«ζώνη» σημαίνει οριοθετημένο από τον Υπουργό τμήμα της Δημοκρατίας·

«κατώτερο όριο εκτίμησης» σημαίνει το επίπεδο, κάτω του οποίου είναι δυνατή απλώς η χρήση τεχνικών προσομοίωσης ή αντικειμενικής εκτίμησης για την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα και το οποίο καθορίζεται με Κανονισμούς·

«κράτος μέλος» σημαίνει κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

«οικισμός» σημαίνει ζώνη με συγκέντρωση πληθυσμού άνω των 250.000 κατοίκων ή, όταν η συγκέντρωση πληθυσμού είναι κατώτερη ή ίση προς 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·

«οριακή τιμή» σημαίνει ένα επίπεδο καθοριζόμενο βάσει επιστημονικών γνώσεων, με σκοπό την αποφυγή, την πρόληψη ή την μείωση των επιβλαβών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία ή στο σύνολο του περιβάλλοντος, το οποίο πρέπει να επιτευχθεί εντός δεδομένης προθεσμίας χωρίς εν συνεχεία υπερβάσεις·

«όριο συναγερμού» σημαίνει ένα επίπεδο πέραν του οποίου υπάρχει κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία, ακόμα και αν η έκθεση είναι βραχύχρονη·

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

«ρύπος» σημαίνει κάθε ουσία η οποία διοχετεύεται άμεσα ή έμμεσα από τον άνθρωπο στον ατμοσφαιρικό αέρα και η οποία ενδέχεται να έχει επιβλαβείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία ή στο περιβάλλον στο σύνολο του·

106(I) του 2002.

«Τεχνική Επιτροπή» σημαίνει την Τεχνική Επιτροπή για την Προστασία του Περιβάλλοντος που εγκαθιδρύεται με βάση τον Πρώτο Πίνακα του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμου του 2002·

«τιμή-στόχος» σημαίνει ένα επίπεδο καθοριζόμενο με σκοπό την αποφυγή, κυρίως μακροπρόθεσμα, των επιβλαβών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία ή στο περιβάλλον στο σύνολο του, το οποίο πρέπει να επιτευχθεί, κατά το δυνατόν, εντός δεδομένης χρονικής περιόδου·

«Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

3. Ο σκοπός του παρόντος Νόμου είναι—

Σκοπός.

(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 βάσει μεθόδων και κριτηρίων κοινά αποδεκτών από διακρατικούς και περιφερειακούς οργανισμούς στους οποίους μετέχει η Δημοκρατία·

(γ) η συγκέντρωση κατάλληλων πληροφοριών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και η ενημέρωση του κοινού, μεταξύ άλλων, μέσω ορίων συναγερμού· και

(δ) η διατήρηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα, εκεί όπου είναι καλή και η βελτίωσή της στις άλλες περιπτώσεις.

ΜΕΡΟΣ II — ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Εξουσίες Υπουργού.

(α) Την εκτίμηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού αέρα·

(β) την έγκριση των μηχανισμών μέτρησης περιλαμβανομένων των μεθόδων, συσκευών, δικτύων και εργαστηρίων

(γ) τη διασφάλιση της ποιότητας των μετρήσεων που διενεργούνται με τους μηχανισμούς μέτρησης, μέσω της εξακρίβωσης ότι η ποιότητα αυτή τηρείται από τους εν λόγω μηχανισμούς μέτρησης, ιδίως με εσωτερικούς ελέγχους ποιότητας, σύμφωνα, μεταξύ άλλων, με τις απαιτήσεις των ευρωπαϊκών προτύπων διασφάλισης ποιότητας·

(δ) την ανάλυση των μεθόδων εκτίμησης· και

(ε) το συντονισμό, στην επικράτεια της Δημοκρατίας, των Ευρωπαϊκών προγραμμάτων για τη διασφάλιση της ποιότητας, τα οποία οργανώνονται από την Επιτροπή.

5.—(1) Για σκοπούς καλύτερης εφαρμογής του παρόντος Νόμου και των Κανονισμών που εκδίδονται δυνάμει αυτού, ο Υπουργός, με Γνωστοποίηση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, να ορίζει λειτουργό από το Υπουργείο του ως Αρχιεπιθεωρητή, καθώς επίσης και οποιουσδήποτε άλλους λειτουργούς από το Υπουργείο του ως Επιθεωρητές.

Διορισμός  
Αρχιεπιθεωρητή  
και  
Επιθεωρητών.

(2) Χωρίς επηρεασμό των διατάξεων του εδαφίου (1), ο Υπουργός, με γνωστοποίηση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας εξουσιοδοτεί 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 έλεγχο 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 όπου έχουν τοποθετηθεί δυνάμει του άρθρου 7 του παρόντος Νόμου, όργανα μέτρησης για σκοπούς εφαρμογής του παρόντος Νόμου και να διεξάγει ποιοτικούς ελέγχους,

(γ) συνοδεύεται από προσοντούχα πρόσωπα εξουσιοδοτημένα δυνάμει του εδαφίου (2) του άρθρου 5, να ασκούν τις εξουσίες που έχουν οριστεί στην εξουσιοδότηση,

(δ) συνοδεύεται από οποιαδήποτε άλλα πρόσωπα, τα οποία θα τον βοηθούν στην άσκηση των εξουσιών του ή των εξουσιών των προσοντούχων προσώπων,

(ε) παίρνει μαζί του οποιοδήποτε εξοπλισμό ή οποιαδήποτε υλικά απαιτούνται για την άσκηση των εξουσιών του ή των εξουσιών των προσοντούχων 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 που 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 υπόκειται σε χρηματική ποινή που δεν υπερβαίνει τις πέντε χιλιάδες λίρες.

(4) Τα αποτελέσματα των βαθμονομήσεων, ποιοτικού ελέγχου, μετρήσεων και αναλύσεων των δειγμάτων που διεξάγονται στο πλαίσιο εφαρμογής του παρόντος Νόμου από τους Επιθεωρητές τεκμαίρονται για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου ως ορθά.

Μετρήσεις από  
εξουσιοδοτημένα  
πρόσωπα.

7.—(1) Ο Υπουργός μπορεί να αναθέτει ή 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 αξιοποιεί 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 μετρήσεις για σκοπούς συγκέντρωσης κατάλληλων πληροφοριών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα χωρίς την έγκριση του Υπουργού δεν απαγορεύονται, οποιοσδήποτε όμως ανακοινώνει ή με οποιοδήποτε τρόπο ενημερώνει το κοινό γι' αυτές, οφείλει να γνωστοποιεί ότι η σχετική μέτρηση έχει διενεργηθεί χωρίς την έγκριση του Υπουργού.

8.—(1) Το Υπουργικό Συμβούλιο εκδίδει Κανονισμούς για την καλύτερη εφαρμογή του παρόντος Νόμου. Έκδοση  
Κανονισμών.

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

(α) Τις οριακές τιμές και τα όρια συναγερμού για τους ρύπους που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I, λαμβάνοντας υπόψη τους παράγοντες του Παραρτήματος II, Παράρτημα I.  
Παράρτημα 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. Παράρτημα III.

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

(γ) κριτήρια και τεχνικές για τους 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,

νοουμένου 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,

(δ) περιθώρια ανοχής για τους ρύπους που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I, και τα οποία μειώνονται σταδιακά σύμφωνα με διαδικασίες που καθορίζονται για κάθε ρύπο, ώστε η οριακή τιμή να επιτευχθεί το αργότερο κατά τη λήξη της προθεσμίας η οποία καθορίζεται για κάθε ρύπο όταν γίνεται ο καθορισμός αυτής της οριακής τιμής. Παράρτημα I.

(ε) ανώτερα όρια εκτίμησης,

(στ) κατώτερα όρια εκτίμησης,

(ζ) διαδικασίες εποπτείας, ανταλλαγής πληροφοριών και ενημέρωσης και επιφυλακής του πληθυσμού, εναρμονισμένους με εκείνους που καθορίζονται από διακρατικούς και περιφερειακούς οργανισμούς στους οποίους μετέχει η Δημοκρατία, αναφορικά με ρύπους του Παραρτήματος I, Παράρτημα I.