



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ
ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
Αρ. 3652 της 15ης ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2002
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Ι

Κανονιστικές Διοικητικές Πράξεις

Αριθμός 545

Οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Τρόποι Επιτήρησης και Ελέγχου των Χώρων οι οποίοι σχετίζονται με τα Απόβλητα της Βιομηχανίας του Διοξειδίου του Τιτανίου) Κανονισμοί του 2002 οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 9 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου του 2002, 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 Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 227 του 1990).

Ο ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2002

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 9

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο—

«Οδηγία 82/883/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 3ης Δεκεμβρίου 1982 για τους τρόπους επιτήρησης και ελέγχου των χώρων, οι οποίοι σχετίζονται με τα απόβλητα της βιομηχανίας του διοξειδίου του τιτανίου», (ΕΕ L 378 της 31.12.1982, σ.1),

Το Υπουργικό Συμβούλιο ασκώντας τις εξουσίες που παρέχονται σ' αυτό δυνάμει του άρθρου 9 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου 187(Ι) του 2002 του 2002 εκδίδει τους πιο κάτω Κανονισμούς.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ρύπαν- ^{Συνοπτικός}
σης της Ατμόσφαιρας (Τρόποι Επιτήρησης και Ελέγχου των Χώρων οι οποίοι ^{τίτλος.}
Σχετίζονται με τα Απόβλητα της Βιομηχανίας του Διοξειδίου του Τιτανίου)
Κανονισμοί του 2002.

Εμπνευία.

2.—(1) Στους παρόντες Κανονισμούς, εκτός εάν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια—

«άδεια» σημαίνει την άδεια εκπομπής αερίων αποβλήτων, η οποία εκδίδεται με βάση το άρθρο 8 του Νόμου.

«αρμόδιο εργαστήριο» σημαίνει το Γενικό Χημείο του Υπουργείου Υγείας ή οποιοδήποτε άλλο χημικό εργαστήριο, το οποίο ο Υπουργός καθορίζει με απόφασή του ως κατάλληλο για διενέργεια αναλύσεων για τους σκοπούς των παρόντων Κανονισμών και του παρέχει σχετική εξουσιοδότηση·

«επηρεαζόμενος φυσικός χώρος» σημαίνει τον ατμοσφαιρικό αέρα, ο οποίος επηρεάζεται από τις απορρίψεις των αποβλήτων της βιομηχανίας του διοξειδίου του τιτανίου.

«θέση δειγματοληψίας» σημαίνει το χαρακτηριστικό σημείο στο οποίο λαμβάνεται ένα δείγμα.

187(Ι) του 2002.

«Νόμος» σημαίνει τον περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμο του 2002.

Παράρτημα.

«παράμετρος» σημαίνει οποιαδήποτε από τα στοιχεία που ορίζονται ως παράμετρος στο Παράρτημα.

«Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι, οι οποίοι χρησιμοποιούνται στους παρόντες Κανονισμούς και οι οποίοι δεν τυγχάνουν διαφορετικού καθορισμού σε αυτούς, θα έχουν την ίδια έννοια, η οποία αποδίδεται σε αυτούς τους όρους από το Νόμο.

Σκοπός.

3. Σκοπός των παρόντων Κανονισμών, είναι ο καθορισμός των τρόπων επιτήρησης και ελέγχου των αποτελεσμάτων που έχει στην ατμόσφαιρα, από φυσική, χημική, βιολογική και οικολογική άποψη, η απόρριψη, η εκπομπή, η καταβύθιση, η εναποθήκευση, η απόθεση και η έκχυση των αποβλήτων, τα οποία προέρχονται από τη βιομηχανία διοξειδίου του τιτανίου.

Παράμετροι
ελέγχου.
Παράρτημα.

4.—(1) Οι ισχύουσες για την επιτήρηση και τον έλεγχο παράμετροι εξειδικεύονται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

(2) Όταν μία παράμετρος περιλαμβάνεται στη στήλη «υποχρεωτικός προσδιορισμός» του Παραρτήματος, η δειγματοληψία και η ανάλυση των δειγμάτων πρέπει να γίνεται στους τομείς που σημειώνονται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

(3) Όταν μία παράμετρος περιλαμβάνεται στη στήλη «προαιρετικός προσδιορισμός» του Παραρτήματος, η δειγματοληψία και ανάλυση των δειγμάτων για τους τομείς που σημειώνονται στο Παράρτημα πραγματοποιείται εφόσον ο Υπουργός το κρίνει αναγκαίο.

Επιτήρηση
και έλεγχος
επηρεαζόμενου
φυσικού
χώρου.

5.—(1) Ο Υπουργός, μέσω Επιθεωρητών, επιτηρεί και ελέγχει τον επηρεαζόμενο φυσικό χώρο και μια γειτονική του περιοχή, που θεωρείται ότι δεν επηρεάζεται, λαμβάνοντας ιδίως υπόψη τις τοπικές περιβαλλοντικές συνθήκες και τις συνθήκες υπό τις οποίες γίνεται, κατά διαστήματα ή συνεχώς, η διάθεση αποβλήτων.

Παράρτημα.

(2) Ο Υπουργός καθορίζει, κατά περίπτωση, εκτός εάν προβλέπεται αντίθετη διάταξη στο Παράρτημα, τις ακριβείς θέσεις δειγματοληψίας, την απόστασή τους από το εγγύτερο σημείο εκπομπής των ρυπαντικών ουσιών, στις οποίες πρέπει να γίνει η δειγματοληψία.

(3) Η δειγματοληψία που αναφέρεται στην παράγραφο (2), πρέπει να πραγματοποιείται στις ίδιες θέσεις και υπό τις ίδιες συνθήκες, εφόσον οι εργασίες δειγματοληψίας γίνονται διαδοχικά.

(4) Για την επιτήρηση και τον έλεγχο του επηρεαζόμενου φυσικού χώρου, ο Υπουργός καθορίζει τη συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης για κάθε παράμετρο που αναφέρεται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

(5) Στην περίπτωση παραμέτρων των οποίων είναι υποχρεωτικός ο προσδιορισμός, η συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τις ελάχιστες συχνότητες που αναφέρονται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

(6) Ο Υπουργός δύναται να καθορίσει συχνότητα δειγματοληψιών και αναλύσεων μικρότερη από τη συχνότητα που αναφέρεται στην παράγραφο (5), εφόσον έχουν προσδιοριστεί, όσο είναι δυνατόν, η συμπεριφορά, η κατάληξη και τα αποτελέσματα των αποβλήτων, και στο μέτρο που δεν υπήρξε καμιά σημαντική υποβάθμιση της ποιότητας του περιβάλλοντος· εάν, στη συνέχεια, διαπιστωθεί σημαντική υποβάθμιση της ποιότητας του περιβάλλοντος, που μπορεί να αποδοθεί είτε στα απόβλητα είτε σε μεταβολή στους τρόπους διάθεσής τους, ο Υπουργός καθορίζει και πάλι συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης τουλάχιστον ίση προς τη συχνότητα που καθορίζεται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

(7) Για την επιτήρηση και τον έλεγχο μιας κατάλληλης γειτονικής περιοχής που θεωρείται ότι δεν επηρεάζεται, ο καθορισμός της συχνότητας δειγματοληψίας και ανάλυσης γίνεται με Απόφαση του Υπουργού που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

(8) Εφόσον ο Υπουργός διαπιστώσει ότι δεν είναι δυνατό να καθορίσει μια κατάλληλη γειτονική περιοχή που να θεωρείται ότι δεν επηρεάζεται, ενημερώνει σχετικά την Επιτροπή.

6.—(1) Οι πρότυπες μέθοδοι μέτρησης για τον προσδιορισμό της τιμής των παραμέτρων εξειδικεύονται στο Παράρτημα. Κάθε αρμόδιο εργαστήριο που χρησιμοποιεί άλλες μεθόδους μέτρησης πρέπει να εξασφαλίσει ότι τα αποτελέσματα των μετρήσεών του είναι συγκρίσιμα.

Μέθοδοι
μέτρησης.
Παράρτημα.

(2) Τα δοχεία που προορίζονται να περιέχουν δείγματα, οι ουσίες ή οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για να διατηρηθεί μέρος του δείγματος προκειμένου να γίνει ανάλυση μιας ή περισσότερων παραμέτρων, η μεταφορά και η εναποθήκευση των δειγμάτων, καθώς και η προπαρασκευή τους προκειμένου να γίνει η ανάλυση πρέπει να είναι τέτοιων προδιαγραφών ώστε να μη μεταβάλλουν σημαντικά τα αποτελέσματα της ανάλυσης.

7. Για την επιτήρηση και τον έλεγχο του επηρεαζόμενου φυσικού χώρου, ο Υπουργός δύναται να καθορίσει και άλλες παραμέτρους, εκτός από τις παραμέτρους που προβλέπονται στο Παράρτημα.

Καθορισμός
νέων
παραμέτρων.
Παράρτημα.

8.—(1) Η έκθεση που ο Υπουργός, σύμφωνα με την παράγραφο (3) του Κανονισμού 11 των περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Περιορισμός και Έλεγχος της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης από τα Απόβλητα της Βιομηχανίας Διοξειδίου του Τιτανίου) Κανονισμών του 2002, υποχρεούται να διαβιβάζει στην Επιτροπή, πρέπει να περιλαμβάνει τα στοιχεία τα σχετικά με τις ενέργειες επιτήρησης και ελέγχου που πραγματοποιεί ο Υπουργός.

Ενημέρωση της
Επιτροπής.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
15.11.2002.

(2) Τα στοιχεία που αναφέρονται στην παράγραφο (1) περιλαμβάνουν κυρίως για κάθε επηρεαζόμενο φυσικό χώρο τα εξής:

(α) Την περιγραφή της θέσης δειγματοληψίας, η οποία περιλαμβάνει καθορισμένα στοιχεία που μπορούν να εμφανίζονται υπό κωδική μορφή και διάφορες άλλες διοικητικές και γεωγραφικές πληροφορίες· η περιγραφή αυτή πραγματοποιείται μια μόνο φορά κατά την επιλογή της χαρακτηριστικής θέσης·

- (β) την περιγραφή των χρησιμοποιούμενων μεθόδων δειγματοληψίας·
- (γ) τα αποτελέσματα της μέτρησης των παραμέτρων, των οποίων ο προσδιορισμός είναι υποχρεωτικός, καθώς και, εάν ο Υπουργός το κρίνει αναγκαίο, τα αποτελέσματα της μέτρησης των παραμέτρων των οποίων ο προσδιορισμός είναι προαιρετικός·
- (δ) τις χρησιμοποιούμενες μεθόδους μέτρησης και ανάλυσης και τα τυχόν όρια ανίχνευσης, την ορθότητα και την ακρίβειά τους·
- (ε) τις μεταβολές όσον αφορά τη συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης, οι οποίες θεσπίζονται σύμφωνα με τις παραγράφους (4), (5) και (6) του Κανονισμού 5.

Παρέκλιση
σε έκτακτες
περιπτώσεις.

9. Ο Υπουργός μπορεί να παρεκκλίνει από τις διατάξεις των παρόντων Κανονισμών σε περίπτωση πλημμυρών ή φυσικών καταστροφών ή λόγω έκτακτων μετεωρολογικών συνθηκών.

Εναρξη
της ισχύος
των παρόντων
Κανονισμών.

10.—(1) Τηρουμένων των διατάξεων της παραγράφου (2), οι παρόντες Κανονισμοί τίθενται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσής τους στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

(2) Η παράγραφος (8) του Κανονισμού 5 και ο Κανονισμός 8 τίθενται σε ισχύ με Απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
(Κανονισμός 4)**

**ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ:
ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΟΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟ ΑΕΡΑ**

Στοιχείο	Παράμετροι που πρέπει να προσδιοριστούν		Ελάχιστη συχνότητα ετήσιας δειγματοληψίας και ανάλυσης.	Σχόλια
	Υποχρεωτικός προσδιορισμός	Προαιρετικός προσδιορισμός		
Αέρας	Διοξείδιο του θείου (SO ₂) ⁽¹⁾ Χλώριο ⁽²⁾	Σκόνη	Συνεχώς	1. Περιοχές που καλύπτονται από υφιστάμενο δίκτυο επιτήρησης της ρύπανσης του ατμοσφαιρικού αέρα με τουλάχιστον ένα σταθμό κοντά στον τόπο της παραγωγής και αντιπροσωπευτικό της ρύπανσης που προέρχεται από εκεί
			12 ⁽³⁾	2. Περιοχές χωρίς δίκτυο ελέγχου. Μέτρηση των συνολικών ποσοτήτων των αέριων αποβλήτων που εκλύονται από τον τόπο της παραγωγής. Στην περίπτωση πολλαπλών πηγών εκπομπής προερχόμενων από τον ίδιο τόπο, μπορεί να μετρούνται διαδοχικά οι εκπομπές αυτές. Η μέθοδος μέτρησης για το διοξείδιο του θείου περιέχεται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει σε εναρμόνιση με την Οδηγία 80/779/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 15ης Ιουλίου 1980, σχετικά με τις ανώτατες ανεκτές τιμές οδηγούς για το διοξείδιο του θείου και τα αιωρούμενα σωματίδια (ΕΕ L 229 της 30.8.1980, σ. 30.

⁽¹⁾ Αν η χρησιμοποιούμενη παραγωγική διαδικασία είναι η μέθοδος θειικού άλατος.

⁽²⁾ Θα χρησιμοποιηθεί όταν η πρόοδος της τεχνολογίας των μετρήσεων επιτρέπει κατάλληλη μέτρηση και αν η χρησιμοποιούμενη παραγωγική διαδικασία είναι η μέθοδος χλωρίου.

⁽³⁾ Τα στοιχεία πρέπει να είναι επαρκώς αντιπροσωπευτικά και σημαντικά.