



02002530903010012



4847

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 253

9 Μαρτίου 2001

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. οικ. 4859/726

(1)

Μέτρα και περιορισμοί για την προστασία του υδατικού περιβάλλοντος από απορρίψεις και ειδικότερα καθορισμός οριακών τιμών ορισμένων επικίνδυνων ουσιών που υπάγονται στον Κατάλογο II της οδηγίας 76/464/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου 1976.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ.ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ - ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ -
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΗΜ.ΕΡΓΩΝ - ΓΕΩΡΓΙΑΣ - ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 1, 2, 3 και 4 σε συνδυασμό με τις διατάξεις του άρθρου 2 (παρ. 1, ζ) του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/1984 «Συμμετοχή της Ελλάδας στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρ. Τράπεζας Επενδύσεων κ.λπ.» (Α' 70) και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

2. Τις διατάξεις των άρθρων 4, 6, 10, 28, 29 και 30 του Ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 160), όπως το τελευταίο άρθρο συμπληρώθηκε με την παράγραφο 12 του άρθρου 98 του Ν. 1892/1990 «Για τον εκσυγχρονισμό και την ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» (Α' 101).

3. Τις διατάξεις των άρθρων 23 (παρ. 1) και 24 του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα» (Α' 137) και των 9 και 13 του Π.Δ/τος 473/1985 «Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α' 157).

4. Τις διατάξεις του άρθρου 1 Κεφ. 1 Γ (παρ. 4) του Ν. 2647/1998 «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στις περιφέρειες και την Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις» (Α' 237).

5. Τις διατάξεις του Ν. 1515/1985 «Ρυθμιστικό σχέδιο και πρόγραμμα προστασίας περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής της Αθήνας» (Α' 18) και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 11 (παρ. 2, 3 και 12) και του άρθρου 13 του νόμου αυτού όπως το τελευταίο τροποποιήθηκε με το άρθρο 31 (παρ. 6 και 7) του Ν. 1650/1986.

6. Τις διατάξεις του Ν. 1561/1985 «Ρυθμιστικό σχέδιο και

πρόγραμμα προστασίας περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλονίκης και άλλες διατάξεις» (Α' 148) και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 11 (παρ. 2, 3 και 12) και του άρθρου 13 του νόμου αυτού όπως το τελευταίο τροποποιήθηκε με το άρθρο 31 (παρ. 6 και 7) του Ν. 1650/86.

7. Τις διατάξεις του άρθρου 1 (παρ. 28 και 29) του Π.Δ/τος 28/28.1.1993 «Καθορισμός αρμοδιοτήτων που διατηρούνται από τον Υπουργό και τις περιφερειακές υπηρεσίες διανομαρχιακού επιπέδου του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημ. Έργων» (Α' 9).

8. Την υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξη του Υπουργικού Συμβουλίου (Α' 15)

9. Την οδηγία 76/464/ΕΟΚ «περί ρυπάνσεως που προκαλείται από ορισμένες επικίνδυνες ουσίες που εκχέονται στο υδάτινο περιβάλλον» του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου 1976 και ειδικότερα το άρθρο 7 παρ. 2 αυτής.

10. Τις διατάξεις του Ν. 2218/1994 «Ίδρυση Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, τροποποίηση διατάξεων για την πρωτοβάθμια αυτοδιοίκηση και την περιφέρεια και άλλες διατάξεις» (Α' 90) όπως συμπληρώθηκε με το Ν. 2240/1994 «Συμπλήρωση διατάξεων για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση κ.ά.» (Α' 153).

11. Τις διατάξεις της υπ' αριθ. 69269/5387/1990 κοινής Υπουργικής Απόφασης «κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες περιεχόμενο μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΜΠΕ), καθορισμός περιεχομένου ειδικών περιβαλλοντικών μελετών (ΕΜΠ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με το Ν. 1650/86» (Β' 678).

12. Τις διατάξεις της υπ' αριθ. 59388/3363/1988 κοινής Υπουργικής Απόφασης «Τρόπος, όργανα και διαδικασία επιβολής και είσπραξης των διοικητικών προστίμων του άρθρου 30 του Ν. 1650/86» (Β' 638).

13. Τις διατάξεις της υπ' αριθ. 75308/5512/1990 Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Καθορισμός τρόπου ενημέρωσης των πολιτών και φορέων εκπροσώπησής τους για το περιεχόμενο της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων των έργων και δραστηριοτήτων σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 5 του Ν. 1650/86» (Β' 691).

14. Τις διατάξεις του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 όπως αυτό συμπληρώθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 1 (παρ. 2α) του Ν. 2469/1997 (Α' 38).

15. Την υπ' αριθ.ΔΙΑΚ/01/2/11187/2.5.2000 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης, και Αποκέντρωσης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» (Β' 630).

16. Την υπ' αριθ.3530001/13.4.2000 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας» (Β' 566).

17. Την υπ' αριθ. 2850/18.4.2000 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Υγείας και Πρόνοιας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Υγείας και Πρόνοιας» (Β' 565).

18. Την υπ' αριθμ. Δ17α/10/30/Φ.221/23.5.2000 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημ. Έργων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημ. Έργων» (Β' 664).

19. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσης δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1 Σκοπός

Με την απόφαση αυτή αποσκοπείται η εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 10 σε συνδυασμό με τις διατάξεις των άρθρων 4 και 6 του Ν.1650/1986 και συγχρόνως η συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 2) της οδηγίας 76/464/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου 1976 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων «περί ρυπάνσεως που προκαλείται από ορισμένες επικίνδυνες ουσίες που εκχέονται στο υδάτινο περιβάλλον της Κοινότητας» που έχει δημοσιευθεί στην Ελληνική γλώσσα στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (Ε.Ε. Ειδική Έκδοση τ.15, σελ. 138) ώστε με τον καθορισμό των οριακών τιμών των απορρίψεων στα υγρά απόβλητα των επικίνδυνων ουσιών που αναφέρονται στον κατάλογο του Παραρτήματος Ι (παρ. Β') του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου να προστατεύεται αποτελεσματικά η υγεία και το Περιβάλλον.

Άρθρο 2 Πεδίο εφαρμογής

Η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται:

- στα εσωτερικά επιφανειακά νερά
- στα εσωτερικά παράκτια νερά

Άρθρο 3 Ορισμοί

Για την εφαρμογή της παρούσας απόφασης εκτός της έννοιας των όρων που καθορίζονται στις διατάξεις του άρθρου 3 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου (Α' 15), νοούνται επιπλέον ως:

1. «ουσίες»: οι οριζόμενες στο Παράρτημα Ι του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης του Υπουργικού Συμβουλίου (Α' 15).

2. «οριακή τιμή μιας επικίνδυνης ουσίας στα υγρά απόβλητα» η ανώτερη τιμή της συγκέντρωσης στα υγρά απόβλητα μιας ουσίας από τις αναφερόμενες στο Παράρτημα Ι του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου ή και η μέγιστη ποσότητα της ουσίας αυτής εκφρασμένης σε βάρος του ρύπου ανά μονάδα του

χαρακτηριστικού μεγέθους της ρυπαντικής δραστηριότητας, μετρούμενες κατά την ίδια χρονική περίοδο.

3. «ειδική οριακή τιμή μιας επικίνδυνης ουσίας στα υγρά απόβλητα» η οριακή τιμή μιας επικίνδυνης ουσίας στα υγρά απόβλητα που καθορίζεται με την έγκριση των Περιβαλλοντικών όρων ενός συγκεκριμένου έργου ή δραστηριότητας, σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.1650/86 και σε εφαρμογή αυτού σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στις υπ' αριθμ. 69269/5387/1990 και υπ' αριθ. 75308/5512/1990 κοινές Υπουργικές Αποφάσεις.

4. «επεξεργασία των ουσιών» κάθε βιομηχανική μέθοδος που συνεπάγεται στην παραγωγή, μετατροπή ή χρησιμοποίηση των ουσιών, όπως ορίζονται στην παράγραφο 1 ή κάθε άλλη βιομηχανική μέθοδος που, από τη φύση της, απαιτεί την παρουσία των ουσιών αυτών.

5. «βιομηχανική εγκατάσταση», κάθε εγκατάσταση, στην οποία πραγματοποιείται η επεξεργασία των ουσιών, όπως ορίζονται στην παράγραφο 1 ή όποιος άλλης ουσίας που περιέχει τις εν λόγω ουσίες.

6. «υφιστάμενη εγκατάσταση» κάθε βιομηχανική εγκατάσταση που βρίσκεται σε λειτουργία κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας απόφασης».

7. «νέα εγκατάσταση»:

- κάθε βιομηχανική εγκατάσταση που τίθεται σε λειτουργία μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας απόφασης.

- κάθε υφιστάμενη βιομηχανική εγκατάσταση, της οποίας η ικανότητα επεξεργασίας ουσιών αυξήθηκε σημαντικά μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας απόφασης.

8. «πρότυπη μέθοδος μέτρησης», «όριο ανίχνευσης», «προσέγγιση», και «ακρίβεια», οι οριζόμενες στο άρθρο 3 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου (Α' 15).

Άρθρο 4

Καθορισμός και εφαρμογή των οριακών τιμών των ουσιών στα υγρά απόβλητα

1. Οι οριακές τιμές στα υγρά απόβλητα των επικίνδυνων ουσιών του Καταλόγου του Παραρτήματος Ι (παραγ. Β) του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου παρατίθενται στο Παράρτημα του άρθρου 12 της παρούσας απόφασης. Οι οριακές τιμές εφαρμόζονται υποχρεωτικά με εξαίρεση τις περιπτώσεις που αποδειχθεί ότι οι οριακές τιμές ποιότητας του υδατικού περιβάλλοντος που προσδιορίζονται με την παραπάνω Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου επιτεύχθηκαν και διατηρούνται στη γεωγραφική περιοχή που μπορεί να προβληθεί από απορρίψεις επικίνδυνων ουσιών με τη λήψη κατάλληλων και ενδεδειγμένων μέτρων και μεθόδων.

2. Ο οριακές τιμές στα υγρά απόβλητα συνιστούν μέρος του Εθνικού Προγράμματος μείωσης της ρύπανσης των νερών από απορρίψεις των ως άνω επικίνδυνων ουσιών σύμφωνα με το άρθρο 4 (παρ. 2) της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου.

3. Οι οριακές τιμές ισχύουν κανονικά για τη θέση, όπου τα υγρά απόβλητα που περιέχουν ουσίες, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 3 παρ. 1 της παρούσας εξέρχονται από βιομηχανική εγκατάσταση. Σε περίπτωση που θεωρηθεί αναγκαίο για ορισμένες ουσίες να προβλεφθούν άλλες θέσεις στις οποίες θα πρέπει να ισχύουν οι οριακές

τιμές του Παραρτήματος του άρθρου 12, οι θέσεις αυτές θα καθορισθούν με μεταγενέστερες νομοθετικές ρυθμίσεις.

4. Επειδή η συγκέντρωση των ουσιών αυτών στα υγρά απόβλητα εξαρτάται από τη συγκεκριμένη ποσότητα νερού που χρησιμοποιείται και η οποία ποικίλλει ανάλογα με τις χρησιμοποιούμενες μεθόδους και τις εκάστοτε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, πρέπει σε όλες τις περιπτώσεις να τηρούνται εκτός από τις μέγιστες συγκεντρώσεις της ουσίας στα υγρά απόβλητα και οι οριακές τιμές οι εκφρασμένες σαν βάρος των απορριπτόμενων ουσιών ανά μονάδα του χαρακτηριστικού μεγέθους της ρυπαντικής δραστηριότητας.

5. Αν τα αποβαλλόμενα υγρά απόβλητα που περιέχουν τις ουσίες αυτές, υφίστανται επεξεργασία έξω από τη βιομηχανική εγκατάσταση, σε εγκατάσταση επεξεργασίας, με σκοπό τη διάθεσή τους σε υδατικό αποδέκτη, οι οριακές τιμές εφαρμόζονται στο σημείο εκείνο όπου τα υγρά απόβλητα εξέρχονται από την εγκατάσταση επεξεργασίας.

6. Η πρότυπη αναλυτική μέθοδος που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό των επικίνδυνων ουσιών προβλέπεται στο άρθρο 5 της υπ' αριθμ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου και καθορίζεται για κάθε ουσία στο Παράρτημα ΙΙΙ του άρθρου 6 της εν λόγω Πράξης.

Άρθρο 5

Καθορισμός των ειδικών οριακών τιμών (προτύπων αποβολής) των ουσιών στα υγρά απόβλητα

1. Οι ειδικές οριακές τιμές κάθε επικίνδυνης ουσίας από τις αναφερόμενες Παράρτημα Ι του άρθρου 6 της υπ' αριθμ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου καθορίζονται με την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων ενός έργου ή δραστηριότητας, από όπου προέρχονται οι απορρίψεις των ουσιών αυτών στα υγρά απόβλητα, σύμφωνα με τη διαδικασία των άρθρων 9 και 10 κατά περίπτωση της υπ' αριθμ. 69269/5387/1990 Υπουργικής απόφασης «Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, περιεχόμενο μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΜΠΕ) καθορισμός περιεχομένου ειδικών περιβαλλοντικών μελετών (ΕΠΜ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με τον Ν. 1650/1986».

2. Προϋπόθεση για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων είναι η διασφάλιση από τον ενδιαφερόμενο της τήρησης των ειδικών οριακών τιμών στα υγρά απόβλητα.

3. Η έγκριση περιβαλλοντικών όρων ενός έργου ή δραστηριότητας δεν χορηγείται εφόσον:

- ο ενδιαφερόμενος δηλώνει ότι δεν δύναται να τηρήσει τις ειδικές οριακές τιμές των επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα και γενικά τους όρους που πρόκειται να επιβληθούν σ' αυτόν με την απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

- η αρμόδια για την χορήγηση της έγκρισης αρχή διαπιστώνει ότι υφίσταται η αδυναμία αυτή στον ενδιαφερόμενο.

4. Κατά την επανεξέταση των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων σύμφωνα με τα άρθρα 9 (παρ. 6) και 10 (παρ. 4) κατά περίπτωση της υπ' αριθμ. 69269/5387/1990 ΚΥΑ ελέγχεται εάν οι καθορισθείσες ειδικές οριακές τιμές των επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα πρέπει να παραταθούν ή να τροποποιηθούν λόγω μεταβολής των όρων

έγκρισης και της κατάστασης του φυσικού αποδέκτη ή να ανανεωθούν λόγω τροποποίησης των οριακών τιμών των επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα.

5. Σε περίπτωση μη τήρησης των ειδικών οριακών τιμών των επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα η κατά περίπτωση αρμόδια για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων αρχή λαμβάνει τα κατάλληλα και αναγκαία μέτρα, προκειμένου να διασφαλισθεί η τήρησή τους και εφόσον κριθεί αναγκαίο απαγορεύει κάθε απόρριψη στο υδατικό περιβάλλον.

6. Στις περιπτώσεις νέων εγκαταστάσεων η έγκριση περιβαλλοντικών όρων για την απόρριψη επικίνδυνων ουσιών στο υδατικό περιβάλλον χορηγείται μόνο στην περίπτωση που οι εγκαταστάσεις αυτές εφαρμόζουν τις προδιαγραφές που ανταποκρίνονται στα καλύτερα διαθέσιμα τεχνικά μέσα, εφόσον το μέτρο αυτό κρίνεται απαραίτητο για την καταπολέμηση της ρύπανσης ή για την πρόληψη στρεβλώσεων του ανταγωνισμού. Σε περίπτωση που για τεχνικούς λόγους οι προς έγκριση όροι δεν αντιστοιχούν στα καλύτερα διαθέσιμα τεχνικά μέσα και πριν χορηγηθεί η έγκριση των περιβαλλοντικών όρων του συγκεκριμένου έργου ή δραστηριότητας, η αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου ΠΕΧΩΔΕ αιτιολογεί τους λόγους αυτούς στην Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Εάν αρμόδιος για τη χορήγηση της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων είναι ο Νομάρχης, η αρμόδια Υπηρεσία της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης προβαίνει στην αιτιολόγηση των παραπάνω λόγων προς την αρμόδια Υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ για την εν συνεχεία διαβίβασή τους προς την Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

7. Κατά τη διαδικασία καθορισμού των ειδικών οριακών τιμών επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα λαμβάνεται ειδική μέριμνα, ώστε να μην επέλθει σε άλλο φυσικό αποδέκτη, ιδιαίτερα στο έδαφος και στην ατμόσφαιρα, αύξηση της ρύπανσης που θα οφείλεται στις εν λόγω ουσίες.

Άρθρο 6

Κριτήρια και προϋποθέσεις για τον καθορισμό των ειδικών οριακών τιμών στα υγρά απόβλητα

1. Η ειδική οριακή τιμή στα υγρά απόβλητα μίας επικίνδυνης ουσίας από τις αναφερόμενες στο Παράρτημα Ι (παραγ. Β) του άρθρου 6 της υπ' αριθμ. 2/1.2.2001 Πράξης του Υπουργικού Συμβουλίου καθορίζεται με την επιφύλαξη του άρθρου 4 (παρ. 1) της ως άνω Πράξης με κριτήριο τις ειδικές συνθήκες του υδατικού περιβάλλοντος και την ευαισθησία των οικοσυστημάτων της περιοχής.

2. Οι ειδικές οριακές τιμές δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις οριακές τιμές επικίνδυνων ουσιών στα υγρά απόβλητα που καθορίζονται στο Παράρτημα του άρθρου 12 της παρούσας απόφασης, ενώ είναι δυνατόν να είναι αυστηρότερες από τις οριακές αυτές τιμές.

Άρθρο 7

Διαδικασία ελέγχου των ειδικών οριακών τιμών

Ο έλεγχος για την τήρηση των ειδικών οριακών τιμών που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας απόφασης πραγματοποιείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 6 του Ν. 1650/86. Η διαδικασία του ελέγχου αυτού βασίζεται στις ακόλουθες ενέργειες:

1. Στη λήψη και στην ανάλυση δειγμάτων, στην μέτρηση

της παροχής των απορρίψεων και της ποιότητας των υφιστάμενων επεξεργασία ουσιών και ενδεχομένως στη μέτρηση των χαρακτηριστικών παραμέτρων της δραστηριότητας που προκαλεί τη ρύπανση και που αναφέρονται στο παράρτημα του άρθρου 12 της παρούσας απόφασης.

Ιδιαίτερα στην περίπτωση που είναι αδύνατο να προσδιοριστεί η ποσότητα των ουσιών, οι οποίες υφίστανται επεξεργασία, η διαδικασία ελέγχου μπορεί να στηρίζεται στην ποσότητα ουσιών που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την παραγωγική ικανότητα επί της οποίας έχει εκδοθεί η άδεια εγκατάστασης του συγκεκριμένου έργου ή δραστηριότητας.

2. Ένα αντιπροσωπευτικό δείγμα της απόρριψης συλλέγεται επί ένα εικοσιτετράωρο. Η ποσότητα της ουσίας που απορρίπτεται κατά τη διάρκεια ενός μηνός, υπολογίζεται με βάση τις ποσότητες των ουσιών που απορρίπτονται καθημερινά.

3. Η δειγματοληψία και η μέτρηση της παροχής γίνονται κανονικά στη θέση, όπου ισχύουν οι οριακές τιμές, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 2 της παρούσας απόφασης.

Πάντως, εάν είναι αναγκαίο, προκειμένου να εξασφαλίζεται ότι οι μετρήσεις πληρούν τις απαιτήσεις του παραρτήματος του άρθρου 12 της παρούσας, μπορεί η δειγματοληψία και η μέτρηση της παροχής να πραγματοποιούνται σε άλλη θέση που βρίσκεται πριν από τη θέση για την οποία ισχύουν οι οριακές τιμές, με τον όρο:

- ότι λαμβάνονται υπόψη για τις μετρήσεις αυτές όλα τα ύδατα που προέρχονται από την εγκατάσταση που μπορεί να έχουν υποστεί ρύπανση από την επικίνδυνη ουσία.

- ότι τακτικοί έλεγχοι αποδεικνύουν ότι οι μετρήσεις είναι πράγματι αντιπροσωπευτικές των ποσοτήτων, οι οποίες απορρίπτονται στη θέση που ισχύουν οι οριακές τιμές ή δίνουν πάντοτε υψηλότερες τιμές από τις τιμές της θέσης αυτής.

4. Η μέτρηση παροχής των υγρών αποβλήτων πρέπει να πραγματοποιείται με ακρίβεια $\pm 20\%$.

Άρθρο 8

Επιτήρηση του υδατικού περιβάλλοντος

Το ΥΠΕΧΩΔΕ μέσω του εθνικού δικτύου παρακολούθησης της ποιότητας των νερών της χώρας, που εγκαθιστά σύμφωνα με το άρθρο 9 (παρ. 4 και 5) του Ν. 1650/86, εξασφαλίζει την επιτήρηση του υδατικού περιβάλλοντος που επηρεάζεται από τις απορρίψεις των βιομηχανικών εγκαταστάσεων και άλλων πηγών σημαντικών απορρίψεων. Οι περιοχές του υδατικού αποδέκτη που επηρεάζονται από απορρίψεις επικίνδυνων ουσιών και στις οποίες γίνεται παρακολούθηση της ποιότητας των νερών καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 1 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης υπουργικού Συμβουλίου.

Άρθρο 9

Προκειμένου να αποφευχθεί ή να μειωθεί η ρύπανση που προέρχεται από σημαντικές πηγές των ουσιών όπως ορίζονται στο άρθρο 2 (παρ. 1) της παρούσας συμπεριλαμβανομένων των πολλαπλών και διάχυτων πηγών) εκτός από πηγές απορρίψεων, για τις οποίες ήδη έχουν θεσπιστεί οριακές τιμές (παράρτημα του άρθρου 12) ή έχουν καθορισθεί ειδικές οριακές τιμές με την έγκριση περιβαλλοντικών όρων σύμφωνα με τα άρθρα 5 και 6 της πα-

ρούσας απόφασης είναι δυνατόν στα ειδικά προγράμματα που προβλέπονται στο άρθρο 4 (παρ. 1) της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου να περιλαμβάνονται και τα μέτρα και οι τεχνικές που είναι περισσότερο ενδεδειγμένες, προκειμένου να εξασφαλισθεί η υποκατάσταση, η κατακράτηση ή/και η ανακύκλωση των ουσιών που αναφέρονται στην παραγ. 1.

Άρθρο 10

Ενημέρωση

1. Κάθε Νομάρχης στην περιοχή αρμοδιότητας του οποίου γίνονται απορρίψεις στο υδατικό περιβάλλον των επικίνδυνων ουσιών που αναφέρονται στο Κατάλογο του Παραρτήματος Ι του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου, υποβάλλει ετήσια ενημερωτική έκθεση στον Υπουργό ΠΕΧΩΔΕ.

Η έκθεση αυτή περιλαμβάνει:

- τις λεπτομέρειες σχετικά με τις εγκρίσεις περιβαλλοντικών όρων που έχουν χορηγηθεί για έργα και δραστηριότητες και καθορίζουν τις ειδικές οριακές τιμές για τις απορρίψεις των ουσιών,

- την απογραφή των απορρίψεων των ουσιών στα νερά,

- τα αποτελέσματα της παρακολούθησης των ειδικών οριακών τιμών για κάθε περίπτωση χωριστά,

- τα αποτελέσματα της παρακολούθησης της περιοχής του υδατικού περιβάλλοντος που επηρεάζεται από τις απορρίψεις, εφόσον η παρακολούθηση αυτή διεξάγεται μέσα στα όρια της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης,

- την τήρηση των οριακών τιμών που καθορίζονται στο άρθρο 4 της παρούσας,

- τα αποτελέσματα ως προς την τήρηση των ειδικών οριακών τιμών των απορρίψεων για κάθε περίπτωση χωριστά καθώς και συμπεράσματα για την τήρηση των οριακών τιμών ποιότητας του υδατικού περιβάλλοντος, που επηρεάζεται από τις απορρίψεις,

- τα αποτελέσματα της εφαρμογής των ειδικών προγραμμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 9 της παρούσας, εφόσον τα προγράμματα αυτά εφαρμόζονται από τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση.

2. Στο Υπουργείο ΠΕΧΩΔΕ τηρείται αρχείο όλων των πιο πάνω στοιχείων σε επίπεδο χώρας. Με βάση τα στοιχεία αυτά το ΥΠΕΧΩΔΕ παρέχει την σχετική ενημέρωση στην Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

Άρθρο 11

Μεταβατική διάταξη

Με την επιφύλαξη εφαρμογής του άρθρου 17 της υπ' αριθ. 69269/5387/1990 Υπουργικής απόφασης όσοι μέχρι την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης διενεργούν απορρίψεις στο υδατικό περιβάλλον των επικίνδυνων ουσιών που αναφέρονται στον Κατάλογο του Παραρτήματος Ι του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 2/1.2.2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου οφείλουν μέσα σε προθεσμία ενός (1) μηνός από την έναρξη ισχύος της παρούσας να ενημερώσουν την αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ ή της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης κατά περίπτωση για τις απορρίψεις αυτές.

Άρθρο 12

Παραρτήματα

Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης το Παράρτημα που ακολουθεί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΣΤΑ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

1. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Azinphosethyl (CAS 2642-71-9)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

2. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Azinphosmethyl (CAS 86-50-0)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

3. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Βενζολίου (CAS 71-43-2)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,50 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 1,00 | 01.01.2004 |

4. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 2-χλωροτολουολίου (CAS 95-49-8)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,30 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,60 | 01.01.2004 |

5. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 4-χλωροτολουολίου (CAS 106-43-4)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,25 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,50 | 01.01.2004 |

6. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Χλωροβενζολίου (CAS 108-90-7)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,30 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,60 | 01.01.2004 |

7. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 1,2-διχλωροβενζολίου (CAS 95-50-1)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,25 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,50 | 01.01.2004 |

8. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 1,3-διχλωροβενζολίου (CAS 541-73-1)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,25 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,50 | 01.01.2004 |

9. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 1,4-διχλωροβενζολίου (CAS 106-46-7)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,20 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,40 | 01.01.2004 |

10. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Διχλωρομεθανίου (CAS 75-09-2)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,20 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,40 | 01.01.2004 |

11. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του 1,2-διχλωροαιθένιο (Σύνολο cis- and trans ισομερών)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,20 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,40 | 01.01.2004 |

12. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Demeton-o (Συνολικό Demeton)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,10 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,40 | 01.01.2004 |

13. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Endosulfan (Συνολικό Endosulfan)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,2 | 01.01.2004 |

14. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Αιθυλοβενζολίου (CAS 100-41-4)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,30 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,60 | 01.01.2004 |

15. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Fenitrothion (CAS 122-14-5)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

16. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Fenthion (CAS 55-38-9)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

17. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Linuron (CAS 330-55-2)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

18. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Μαλαθείου (CAS 121-75-5)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

19. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Mevinphos (CAS 7786-34-7)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

20. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Ναφθαλενίου (CAS 91-20-3)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,50 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,90 | 01.01.2004 |

21. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Παραθείου (συμπεριλαμβανομένου του μεθυλο-παραθείου (CAS 56-38-2, 298-00-0))

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

22. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Simazine (CAS 122-34-9)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,05 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,20 | 01.01.2004 |

23. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Τολουολίου (CAS 108-88-3)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,50 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,90 | 01.01.2004 |

24. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής της Atrazine (CAS 1912-24-9)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,10 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,50 | 01.01.2004 |

25. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής των Ξυλολίων (Σύνολο Ξυλολίων)

| | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Μήνας | 0,50 | 01.01.2004 |
| | Ημέρα | 0,90 | 01.01.2004 |

26. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Αρσενικού

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.125 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.250 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 0.25 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.50 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 0.50 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 1.00 | 01.01.2004 |

27. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Βαρίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 2.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 5.0 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 5.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 10 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 5.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 10 | 01.01.2004 |

28. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Χρωμίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.6 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 1.2 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 1.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 2.0 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 1.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 3.0 | 01.01.2004 |

29. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Κοβαλτίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.25 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.50 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 0.25 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.50 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 0.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 1.0 | 01.01.2004 |

30. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Χαλκού

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.25 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.5 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 0.25 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.5 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 0.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 1.0 | 01.01.2004 |

31. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Μολύβδου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.1 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.2 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 0.1 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.2 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 0.2 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.4 | 01.01.2004 |

32. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Νικελίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 0.2 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.4 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 0.2 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 0.4 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 0.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 1.0 | 01.01.2004 |

33. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Αργιλίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 2.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 5.0 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 5.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 10 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 10 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 20 | 01.01.2004 |

34. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Σιδήρου (διαλυτό κλάσμα)

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 2.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 4.0 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 2.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 4.0 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 3.0 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 6.0 | 01.01.2004 |

35. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Σιδήρου (Συνολικό)

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 7.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 15 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 7.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 15 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 10 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 20 | 01.01.2004 |

36. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Μαγγανίου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 1 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 2 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 1 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 2 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 2 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 4 | 01.01.2004 |

37. Οριακές τιμές των προτύπων αποβολής του Ψευδαργύρου

| | | Τύπος μέσης τιμής | Συγκέντρωση (mg/l) | Πρέπει να τηρούνται από την |
|---------------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| Βιομηχανικής εγκατάστασης | Λίμνες | Μήνας | 2.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 5.0 | 01.01.2004 |
| | Ποτάμια | Μήνας | 2.5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 5.0 | 01.01.2004 |
| | Παράκτια ύδατα | Μήνας | 5 | 01.01.2004 |
| | | Ημέρα | 10 | 01.01.2004 |

Άρθρο 13
Κυρώσεις

Σε οποιονδήποτε ρυπαίνει ή συμβάλλει στην πρόκληση ρύπανσης ή υποβάθμισης του περιβάλλοντος με πράξη ή παράλειψη κατά παράβαση των διατάξεων της παρούσας απόφασης, επιβάλλονται οι ποινικές, αστικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται στα άρθρα 28, 29 και 30 του Ν.1650/86 όπως το τελευταίο συμπληρώθηκε με την παράγραφο 12 του άρθρου 98 του Ν.1892/1990.

Ειδικότερα ως προς την επιβολή διοικητικών κυρώσεων προκειμένου για τις περιοχές των ρυθμιστικών σχεδίων Αθήνας και Θεσσαλονίκης εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 13 του Ν.1515/1985, και του άρθρου 13 του Ν.1561/1985 όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν με το άρθρο 31 παρ.6 και 7 αντίστοιχα του Ν.165/1986.

Οι παραπάνω κυρώσεις των προηγούμενων παραγράφων επιβάλλονται ανεξάρτητα από τις κυρώσεις που προβλέπονται σε άλλες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας όπως του Α.Ν.2520/1940 «περί υγειονομικών διατάξεων» (ΦΕΚ 237Α/1940) όπως ισχύει.

Άρθρο 14

Κάθε διάταξη που αντίκειται στις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή ανάγεται σε θέματα που ρυθμίζονται από αυτήν, καταργείται.

Άρθρο 15

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 1 Μαρτίου 2001

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΥΦΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜΟΣΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ

Κ. ΚΑΪΣΕΡΛΗΣ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ν. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Γ. ΑΝΩΜΕΡΙΤΗΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΓΙΑΝΝΟΣ ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΥΦΥΠ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ

ΗΛΙΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΠΟΥΛΟΣ

ΥΦΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

ΔΗΜ. ΘΑΝΟΣ