

ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ: ΑΠ. οικ. 82805/2224/93

Καθορισμός μέτρων και όρων για την πρόληψη της ατμοσφαιρικής ρύπανσης που προέρχεται από εγκαταστάσεις καύσης αστικών αποβλήτων (ΦΕΚ 699/Β/9-9-93)

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΒΙΟΜ/ΝΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 8 (παράγρ. 2α και 3) και 28, 29 και 30 του Ν. 1650/86 «για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α'160) όπως το τελευταίο αυτό άρθρο τροποποιήθηκε με το άρθρο 98 (παράγρ. 12) του Ν. 1892/1990 «για τον εκσυγχρονισμό και την ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» (Α' 101).
2. Τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 1338/83 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1140/84: «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεως κ.λπ.» (Α' 70).
3. Τις διατάξεις των άρθρων 23 (παρ. 1 και 24 του Ν. 1558/85 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (Α'137) και των άρθρων 9 και 13 του Π.Δ. 473/1985: Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α'157).
4. Τις διατάξεις του Ν. 1515/1985 «Ρυθμιστικό σχέδιο και πρόγραμμα προστασίας περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής της Αθήνας» (Α'18) και του Ν. 1561/1985 «Ρυθμιστικό σχέδιο και πρόγραμμα προστασίας περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλονίκης και άλλες διατάξεις» (Α' 148) και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 11 (παρ. 2, 3 και 12) και των άρθρων 13 των Νόμων αυτών, όπως τα τελευταία τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 31 (παρ. 6 και 7) του Ν. 1650/86.
5. Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 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).
6. Τις διατάξεις υπ' αριθμ. 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).
7. Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 59383/3363/1988 κοινής Υπουργικής απόφασης: «Τρόπος, όργανα και διαδικασία επιβολής και είσπραξης των διοικητών προστίμων του άρθρου 30 του Ν. 2650/86» (Β'638).
8. Την οδηγία 89/369/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 1989 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
9. Τις διατάξεις του άρθρου 29Α του Ν. 1558/85 όπως αυτό συμπληρώθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154).
10. Την υπ' αριθ. Υ 1935/3.12.92 (Β' 726) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Εθνικής Οικονομίας.
11. Την υπ' αριθμ. Υ. 1958/22.12.1992 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Χρήστο Κατσιγιάννη και Γιώργο Βουλγαράκη.

12. Την υπ' αριθμ. Υ. 1943/9.12.1992 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας Θεόδωρο Δαμιανό», αποφασίζουμε:

Άρθρο 1
Σκοπός

Με την απόφαση αυτή αποσκοπείται η εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 8 (παρ. 2α και 3) του Ν. 1650/1986 και συγχρόνως η εναρμόνιση με τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 89/369/ΕΟΚ οδηγίας του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 8ης Ιουνίου 1989 «σχετικά με την πρόληψη της ατμοσφαιρικής ρύπανσης που προκαλείται από τις νέες εγκαταστάσεις καύσης αστικών αποβλήτων» που έχει δημοσιευθεί στην Ελληνική γλώσσα στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (L 163 σελ. 32 της 14.6.1989), ώστε να λαμβάνονται τα αναγκαία προληπτικά μέτρα για τον περιορισμό των αερίων ρύπων στην ατμόσφαιρα που προέρχονται από τη λειτουργία εγκαταστάσεων καύσης αποβλήτων.

Άρθρο 2
Πεδίο εφαρμογής

1. Η παρούσα απόφαση αναφέρεται σε κάθε εγκατάσταση καύσης αστικών αποβλήτων της οποίας η άδεια λειτουργίας χορηγήθηκε μετά την 1η Δεκεμβρίου 1990.
2. Η απόφαση αυτή δεν εφαρμόζεται σε εγκαταστάσεις που προορίζονται για την καύση των λύων καθαρισμού, των χημικών, τοξικών και επικινδύνων αποβλήτων, των αποβλήτων που προέρχονται από ιατρικές δραστηριότητες νοσοκομείων ή άλλων ειδικών αποβλήτων, στην ξηρά όπως και στη θάλασσα, ακόμα και όταν στις εγκαταστάσεις αυτές μπορούν να καίγονται και αστικά απόβλητα.

Άρθρο 3

Για την εφαρμογή της παρούσας απόφασης νοούνται ως:

1. «Ατμοσφαιρική ρύπανση»: η άμεση ή έμμεση εισαγωγή στην ατμόσφαιρα από τον άνθρωπο, ουσιών ή ενέργειας με βλαβερές συνέπειες που μπορούν να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου, να βλάψουν τους ζωντανούς οργανισμούς και τα οικοσυστήματα, να προκαλέσουν υλικές ζημιές και να θίξουν ή να παραβιάσουν την ψυχαγωγική λειτουργία και γενικά να καταστήσουν το περιβάλλον ακατάλληλο για τις επιθυμητές χρήσεις του.
2. «Οριακή τιμή εκπομπής»: η συγκέντρωση ή και η μάζα ρυπαντικών ουσιών, η υπέρβαση της οποίας δεν επιτρέπεται στις εκπομπές των εγκαταστάσεων, για μία ορισμένη περίοδο.
3. «Αστικά απόβλητα»: τα οικιακά απόβλητα, τα απόβλητα των εμπορικών καταστημάτων, γραφείων ή εμπορικών επιχειρήσεων καθώς και άλλα απόβλητα που μπορούν λόγω της φύσης ή της σύνθεσής τους να εξομοιωθούν με τα οικιακά απόβλητα.
4. «Εγκαταστάσεις καύσης αστικών αποβλήτων»: κάθε τεχνικός εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για την καύση αστικών αποβλήτων, με ή χωρίς ανάκτηση της παραγόμενης θερμότητας καύσης, συμπεριλαμβανομένου του χώρου και του συνόλου της εγκατάστασης που αποτελείται από τον καυστήρα και τα συστήματα τροφοδοσίας του με απόβλητα, με καύσιμα και με αέρα, καθώς και των συσκευών και εγκαταστάσεων για τον έλεγχο των λειτουργιών της καύσης και τη συνεχή καταγραφή και παρακολούθηση των συνθηκών καύσης.
5. «Ονομαστικό δυναμικό της εγκατάστασης καύσης»: το άθροισμα του δυναμικού καύση των καμίνων που αποτελούν την εγκατάσταση, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή και επιβεβαιώνεται από τον χειριστή, αφού ληφθεί ιδιαίτερα υπόψη η

θερμική ισχύς των αποβλήτων που εκφράζεται ως ποσότητα των καιγόμενων ανά ώρα αποβλήτων.

Άρθρο 4 Καθορισμός οριακών τιμών εκπομπής

1. Οι οριακές τιμές εκπομπής αερίων ρύπων που προέρχονται από εγκαταστάσεις καύσης αστικών αποβλήτων αναγόμενες σε συνθήκες θερμοκρασίας 273 K, πίεσης 101,3Kpa, 11% οξυγόνου ή 9% CO₂ ξηρού αερίου, καθορίζονται ως ακολούθως:
Οριακές τιμές εκπομπής σε mg/Nm³ ανάλογα με το ονομαστικό δυναμικό της εγκατάστασης καύσης.

| Ρύπος | Κάτω από 1 t/h | από έως 1 t/h κάτω από 3 t/h | από 3 t/h και πάνω |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------|
| Ολικός κανονισμός | 200 | 100 | 30 |
| Βαρέα μέταλλα | | | |
| - Pb + Cr + Cu= Mn | - | 5 | 5 |
| -Ni + As | - | 1 | 1 |
| -Cd +Hg | - | 0,2 | 0,2 |
| Υδροθόριο (HC1) | 250 | 100 | 50 |
| Υδροχλώριο (HF) | - | 4 | 2 |
| Διοξ. του θείου SO ₂ | - | 300 | 300 |

2. Εφόσον πρόκειται για εγκαταστάσεις καύσης ονομαστικού δυναμικού κατώτερου του 1t/h, οι οριακές τιμές εκπομπής μπορούν να ανάγονται σε περιεκτικότητα σε οξυγόνο 17%. Στην περίπτωση αυτή, οι τιμές συγκέντρωσης δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές που ορίζονται στην προηγούμενη παράγραφο (1) διαιρεμένες δια του 2,5.
3. Κατά παρέκκλιση της παραγράφου 1, οι αρμόδιες σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας απόφασης αρχές, είναι δυνατόν να χορηγούν την προβλεπόμενη έγκριση περιβαλλοντικών όρων σε εγκαταστάσεις με ονομαστικό δυναμικό κατώτερο από 1t/h όταν το επιβάλλουν ειδικές τοπικές συνθήκες, με τον όρο ότι θα τηρείται η οριακή τιμή 500 mg/Nm³ ολικού κωνιορτού καθώς και οι σχετικές διατάξεις της υπ' αριθμ. 69269/5387/1990 Κ.Υ.Α. και της παρούσας απόφασης. Στην περίπτωση αυτή η αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου ΠΕΧΩΔΕ ενημερώνει την επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

Άρθρο 5 Μέτρα και διαδικασίες τήρησης των οριακών τιμών εκπομπής

1. Για τη χορήγηση από το Υπουργείο Βιομηχανίας Ενέργειας και Τεχνολογίας άδειας εγκατάστασης ή λειτουργίας σε εγκατάσταση καύσης αστικών αποβλήτων, απαιτείται έγκριση περιβαλλοντικών όρων, όπως προβλέπεται στο άρθρο 4 (παρ. 1 και 2) του Ν. 1650/96. Η έγκριση αυτή χορηγείται με κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας σύμφωνα με διαδικασία που καθορίζεται στις σχετικές διατάξεις της υπ' αριθ. 69269/5387/1990 κοινής Υπουργικής απόφασης (Β' 678).
2. Κάθε ενδιαφερόμενος (φυσικό ή νομικό πρόσωπο) υποχρεούται να υποβάλλει στις ως άνω αρμόδιες αρχές, εκτός από τα απαιτούμενα στοιχεία σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 9 της υπ' αριθ. 69269/5387/1990 κοινής Υπουργικής Απόφασης και:

Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο σχεδιασμού, εξοπλισμού και εκμετάλλευσης της υπό ίδρυση εγκατάστασης καύσης αστικών αποβλήτων με τον οποίο θα διασφαλίζεται ότι:

- Τα αέρια από την καύση των αποβλήτων, φέρονται, μετά την τελευταία εισαγωγή αέρα καύσης, κατά ελεγχόμενο και ομοιογενή τρόπο, ακόμα και στις πλέον αντίξοες συνθήκες, σε θερμοκρασία τουλάχιστον 850° C για δύο (2) τουλάχιστον δευτερόλεπτα, παρουσία 6% τουλάχιστον οξυγόνου.

Σε περίπτωση συνθηκών διαφορετικών από αυτές που καθορίζονται παραπάνω, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλοντας τα σχετικά στοιχεία θα πρέπει να διαβεβαιώσει τις αρμόδιες αρχές ότι οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στις καμίνους καύσης ή στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας καυσαερίων είναι κατάλληλες ώστε τα επίπεδα των εκπεμπόμενων πολυχλωροβενζοδιοξινών (PCDD) και πολυχλωροβενζοφουρανίων (PCDF) να είναι ισοδύναμα ή κατώτερα από τα επίπεδα που λαμβάνονται από τις καθοριζόμενες ως άνω τεχνικές συνθήκες. Στην προκειμένη περίπτωση η αρμόδια Δ/ση του ΥΠΕΧΩΔΕ ανακοινώνει στην Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων την απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων καθώς και τα αποτελέσματα των ελέγχων που διενεργούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 11 της παρούσας απόφασης.

- θα αποφεύγονται εκπομπές στην ατμόσφαιρα αερίων ρύπων που προκαλούν στη στάθμη του εδάφους, σημαντική ατμοσφαιρική ρύπανση

3. Στην απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων, σύμφωνα με την παράγραφο 1, περιλαμβάνονται εκτός των άλλων και:

α) η επιβολή των ανώτατων επιτρεπόμενων οριακών τιμών εκπομπής των αερίων ρύπων σύμφωνα με το άρθρο 4 της παρούσας απόφασης καθώς και όροι για την τήρηση των τιμών αυτών.

β) τα τεχνικά χαρακτηριστικά της καπνοδόχου (ύψος, διάμετρος, ταχύτητα εξόδου καυσαερίων κλπ.) και η επιβολή όρων σύμφωνα με τους οποίους θα γίνεται η απόρριψη των ρύπων που αναφέρονται στο άρθρο 4 καθώς και οποιουδήποτε άλλου ρύπου.

γ) ο καθορισμός οριακών τιμών εκπομπής για ρύπους που δεν αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγρ. 1 της παρούσας απόφασης και ιδιαίτερα για διοξίνες και φουράνια, εφόσον αυτό κρίνεται αναγκαίο λόγω της σύνθεσης των αποβλήτων που θα καούν και των χαρακτηριστικών της εγκατάστασης καύσης. Για τον καθορισμό των οριακών αυτών τιμών εκπομπής λαμβάνονται υπόψη οι πιθανές βλαβερές συνέπειες των εν λόγω ρύπων για την υγεία για το περιβάλλον καθώς επίσης και η καλύτερη διαθέσιμη τεχνολογία που δε συνεπάγεται υπερβολικό κόστος.

δ) η επιβολή υποχρέωσης στον ενδιαφερόμενο ώστε κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης καύσης αστικών αποβλήτων:

ι) να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα ώστε:

- η συγκέντρωση μονοξειδίου του άνθρακα (CO) στα καυσαέρια να μην υπερβαίνει τα 100 mg/Nm³. Η οριακή αυτή τιμή αντιπροσωπεύει τον ωριαίο μέσο όρο για όλες τις εγκαταστάσεις. Σε περίπτωση εγκαταστάσεων με ονομαστικό δυναμικό 1 t/h ή περισσότερο, τουλάχιστον 90% όλων των μετρήσεων που λαμβάνονται μέσα σε ένα εικοσιτετράωρο δεν πρέπει να ξεπερνούν τα 150 mg/Nm³. Οι εν λόγω μέσοι όροι υπολογίζονται μόνο κατά τις ώρες πραγματικής λειτουργίας της εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων των χρονικών περιόδων, έναρξης και παύσης της λειτουργίας των καμίνων.
- Η συγκέντρωση οργανικών ενώσεων (που εκφράζονται σε ολικό άνθρακα) στα καυσαέρια να μην υπερβαίνει τα 20 mg/Nm³. Τα ως άνω όρια ανάγονται σε συνθήκες θερμοκρασίας 273 K, πίεσης 101,3 KPA, 11% οξυγόνου ή 9% CO₂ ξηρού αερίου. Τα επίπεδα αυτά θερμοκρασίας και περιεκτικότητας σε οξυγόνο είναι οι ελάχιστες τιμές που πρέπει να τηρούνται συνεχώς κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης.

ii) Να μεριμνά για τον εξοπλισμό της εγκατάστασης με εφεδρικούς καυστήρες στα πλαίσια εφαρμογής του άρθρου 7 της παρούσας απόφασης.

ε) Οι διαδικασίες δειγματοληψίας και μετρήσεων που θα χρησιμοποιούνται προκειμένου να ελέγχεται η τήρηση των υποχρεώσεων που προβλέπονται στο άρθρο 6 καθώς και η θέση των σημείων δειγματοληψίας ή μετρήσεων.

στ) Σε περίπτωση περιοδικών μετρήσεων, κατάλληλα προγράμματα μετρήσεων ώστε να εξασφαλίζεται ότι τα αποτελέσματα είναι αντιπροσωπευτικά του συνήθους επιπέδου

εκπομπής των εξεταζόμενων ουσιών. Η αντιπροσωπευτικότητα των αποτελεσμάτων αποσκοπεί στη δυνατότητα να επαληθεύεται η τήρηση των σχετικών οριακών τιμών.

ζ) Ο τρόπος καταγραφής, επεξεργασίας και παρουσίασης από τον ενδιαφερόμενο όλων των αποτελεσμάτων των μετρήσεων που θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με το άρθρο 6 της παρούσας απόφασης, ώστε να εξακριβώνεται η τήρηση των επιβαλλομένων όρων.

η) Η λήψη μέτρων για ενδεχόμενη ελαττωματική λειτουργία ή βλάβη του συστήματος αντιρρύπανσης.

Άρθρο 6 Μετρήσεις εκπομπών

1. Σε κάθε εγκατάσταση καύσης αστικών αποβλήτων πραγματοποιούνται οι ακόλουθες μετρήσεις:

α) συγκέντρωση ορισμένων ουσιών στα καυσαέρια:

ι) μετρούνται και καταγράφονται συνεχώς οι συγκεντρώσεις του ολικού κωνιορτού, του CO, του οξυγόνου και του HCl, όταν το ονομαστικό δυναμικό της εγκατάστασης είναι ίσο ή μεγαλύτερο από 1 t/h.

Στην περίπτωση αυτή:

- κανένας από τους κινητούς επτάημερους μέσους όρους των τιμών συγκέντρωσης που μετρούνται για τις ουσίες αυτές δεν πρέπει να υπερβαίνει την αντίστοιχη οριακή τιμή,
- κανένας από τους ημερήσιους μέσους όρους των τιμών συγκέντρωσης που μετρούνται για τις ουσίες αυτές δεν πρέπει να υπερβαίνει την αντίστοιχη οριακή τιμή περισσότερο από 30%.

Για τον υπολογισμό των προαναφερομένων μέσων όρων λαμβάνει υπόψη μόνο ο χρόνος πραγματικής λειτουργίας της εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων των χρονικών περιόδων έναρξης και παύσης της λειτουργίας των καμίνων.

ι) μετρούνται περιοδικά:

- οι συγκεντρώσεις των βαρέων μετάλλων που αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγρ. Ι, του HF και του SO₂, στην περίπτωση εγκαταστάσεων με ονομαστικό δυναμικό της εγκατάστασης ίσο ή μεγαλύτερο του 1 t/h.
- οι συγκεντρώσεις ολικού κωνιορτού, HCl, CO και οξυγόνου στην περίπτωση εγκαταστάσεων με ονομαστικό δυναμικό μικρότερο από 1 t/h
- οι συγκεντρώσεις οργανικών ενώσεων (εκφραζόμενες σε ολικό άνθρακα) γενικά

β) Παράμετροι λειτουργίας:

ι) μετρούνται και καταγράφονται συνεχώς η θερμοκρασία των αερίων, στην περιοχή όπου πληρούνται οι συνθήκες που επιβάλλονται από το άρθρο 5 παράγραφος 2α και η περιεκτικότητα των καυσαερίων σε υδρατμούς. Η συνεχής μέτρηση της περιεκτικότητας σε υδρατμούς δεν είναι απαραίτητη, υπό τον όρο ότι το καυσαέριο αποξηραίνεται πριν από την ανάλυση των εκπομπών,

ιι) κατά την αρχική θέση σε λειτουργία μιας εγκατάστασης καύσης και υπό τις δυσμενέστερες προβλεπόμενες συνθήκες λειτουργίας, ο χρόνος παραμονής των καυσαερίων στην ελάχιστη θερμοκρασία των 850° C που καθορίζεται στο άρθρο 5 παράγραφος 2α πρέπει να επαληθεύεται τουλάχιστον μία φορά με τον κατάλληλο τρόπο.

2. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων που ορίζονται στην παράγραφο 1 ανάγονται στις ακόλουθες συνθήκες:

- θερμοκρασία 273 K, πίεση 101, Kpa, 17% οξυγόνο, ξηρό αέριο.

3. Στην περίπτωση που δεν απαιτούνται συνεχείς μετρήσεις, οι οριακές τιμές εκπομπής θεωρείται ότι τηρούνται εάν τα αποτελέσματα κάθε σειράς μετρήσεων που καθορίζονται και προσδιορίζονται σύμφωνα με τους κανόνες που έχουν ορίσει οι αρμόδιες αρχές κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 5 [παράγρ. 1 και 3(ε), (στ), (ζ)] δεν υπερβαίνουν την οριακή τιμή εκπομπής.

Άρθρο 7 Εφεδρικοί καυστήρες

Κάθε εγκατάσταση καύσης αστικών αποβλήτων εξοπλίζεται με εφεδρικούς καυστήρες, που τίθενται αυτομάτως σε λειτουργία όταν σημειωθεί πτώση της θερμοκρασίας των καυσαερίων κάτω από 850° C. Οι καυστήρες αυτοί χρησιμοποιούνται επίσης κατά τη θέση σε λειτουργία ή την παύση λειτουργίας της εγκατάστασης ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη ελάχιστη θερμοκρασία διατηρείται συνεχώς κατά τις εν λόγω εργασίες και για όσο διάστημα τα απόβλητα είναι στο θόλο της καύσης.

Άρθρο 8 Υπέρβαση οριακών τιμών – Βλάβες

A. Σε περίπτωση που ο υπεύθυνος της εγκατάστασης διαπιστώσει από τις εκτελούμενες μετρήσεις υπέρβασης των οριακών τιμών που προβλέπει η παρούσα απόφαση (άρθρο 6), ενημερώνει το ταχύτερο δυνατόν την αρμόδια Δ/ση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ η οποία προβαίνει στη λήψη των αναγκαίων διοικητικών μέτρων προκειμένου η εν λόγω εγκατάσταση:

- να μη συνεχίσει να λειτουργεί παρά μόνον εφόσον τηρούνται οι προδιαγραφές εκπομπής των αερίων ρύπων, και
- να υποβληθεί στις σχετικές μετατροπές ή να παύσει η λειτουργία της.

B. 1. Με κοινή απόφαση των αρμόδιων για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων Υπουργών ΠΕΧΩΔΕ και ΒΕΤ (άρθρο 6) καθορίζεται η μέγιστη επιτρεπτή περίοδος των τεχνικά αναπόφευκτων παύσεων της λειτουργίας των συστημάτων καθαρισμού κατά τη διάρκεια των οποίων η συγκέντρωση στα αέρια απόβλητα ουσιών των οποίων η ελάττωση επιδιώκεται με αυτά τα συστήματα, υπερβαίνει τις προβλεπόμενες οριακές τιμές.

Κατά τις εν λόγω περιόδους η περιεκτικότητα των αποβλήτων σε κονιορτό δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 600 mg/Nm³ και επιβάλλεται η τήρηση όλων των υπολοίπων όρων και ιδιαίτερα αυτών που αναφέρονται στην καύση.

2. Σε περίπτωση βλάβης, ο χειριστής μειώνει ή σταματά τη λειτουργία αμέσως μόλις αυτό είναι εφικτό και μέχρι να καταστεί δυνατόν να αποκατασταθεί η κανονική λειτουργία της εγκατάστασης. Η εν λόγω εγκατάσταση δεν επιτρέπεται να συνεχίσει να λειτουργεί χωρίς διακοπή πάνω από οκτώ ώρες ενώ ο συνολικός χρόνος λειτουργίας της στις συνθήκες αυτές πρέπει να είναι μικρότερος από 96 ώρες σε διάστημα ενός έτους.

Άρθρο 9 Ενημέρωση του κοινού

1. Η ενημέρωση του κοινού σχετικά με κάθε αίτηση για τη χορήγηση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, το περιεχόμενο της υποβληθείσας Μ.Π.Ε. καθώς και τη σχετική απόφαση έγκρισης, γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 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 παράγραφο 2 του άρθρου 5 Ν. 1650/86» (ΦΕΚ 691Β').
2. Η ενημέρωση του κοινού σχετικά με τα αποτελέσματα των ελέγχων και των μετρήσεων που προβλέπονται στο άρθρο 6 της παρούσας απόφασης, γίνεται από το οικείο Νομαρχιακό Συμβούλιο προς το οποίο τα αποτελέσματα αυτά διαβιβάζονται με μέριμνα της αρμόδιας κεντρικής υπηρεσίας του ΥΠΕΧΩΔΕ.

Το Νομαρχιακό φροντίζει για τη δημοσίευση στον τοπικό τύπο ανακοίνωσης και πρόσκλησης του κοινού για να λάβουν γνώση των εν λόγω αποτελεσμάτων, ενώ παράλληλα προβαίνει και στην ανάρτησή τους στον πίνακα ανακοινώσεων της Νομαρχίας.

Άρθρο 10 Παρεκκλίσεις

1. Σε περίπτωση που οι αρμόδιες για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων αρχές (άρθρο 5), κρίνουν ότι η εφαρμογή ορισμένων διατάξεων της παρούσας απόφασης

συνεπάγεται υπερβολικό κόστος ή αντενδείκνυται από τεχνητή άποψη λόγω των τεχνικών χαρακτηριστικών της συγκεκριμένης εγκατάστασης, είναι δυνατόν να παρεκκλίνουν από τις διατάξεις αυτές, εφόσον η εγκατάσταση αυτή έχει ειδικά σχεδιασθεί για να καίει καύσιμα που προέρχονται από απόβλητα. Τα καύσιμα αυτά παράγονται από τα καύσιμα στοιχεία των αστικών αποβλήτων, μέσω προηγμένων μηχανικών μεθόδων που αποσκοπούν στη μεγαλύτερη δυνατή ανακύκλωση των αποβλήτων αυτών και τα οποία δεν περιέχουν περισσότερο από 15% τέφρα πριν από οποιαδήποτε προσθήκη ουσιών που αποσκοπεί στη βελτίωση των ιδιοτήτων τους.

2. Οι διατάξεις της προηγούμενης παραγράφου (1) εφαρμόζονται με την προϋπόθεση ότι:

α) οι εν λόγω εγκαταστάσεις καίνε μόνο τα απόβλητα που αναφέρονται παραπάνω (εκτός από τα βοηθητικά καύσιμα που χρησιμοποιούνται για την έναρξη λειτουργίας της εγκατάστασης) και

β) τηρούνται οι διατάξεις των υπ' αριθ. 69269/5387/1990 (ΦΕΚ 678 Β') και υπ' αριθ. 75308/5512/1990 (ΦΕΚ 678 Β') κοινών Υπουργικών Αποφάσεων.

Άρθρο 11

Έλεγχοι

1. Οι έλεγχοι τήρησης των περιβαλλοντικών όρων που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας απόφασης, διενεργούνται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 6 του Ν. 1650/86
2. Η αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ ή και η αρμόδια Υπηρεσία του ΥΒΕΤ, πραγματοποιεί τακτικούς ελέγχους για τη διαπίστωση της τήρησης των διατάξεων της παρούσας απόφασης.
3. Οι υπεύθυνοι των εγκαταστάσεων υποχρεώνονται να παρέχουν κάθε δυνατή διευκόλυνση στους αρμόδιους τεχνικούς υπαλλήλους ώστε να προβαίνουν σε κάθε εξέταση, έλεγχο, έρευνα ή δειγματοληψία και να συγκεντρώνουν τις αναγκαίες πληροφορίες για την εκτέλεση του έργου τους.

Άρθρο 12

Κυρώσεις

1. Σε οποιονδήποτε γίνεται αίτιος παράβασης των διατάξεων της παρούσας απόφασης με πράξη ή παράλειψη, επιβάλλονται οι ποινικές, αστικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται στα άρθρα 28, 29 και 30 του Ν. 1650/86 όπως το τελευταίο αυτό άρθρο τροποποιήθηκε με το άρθρο 98 (παράγρ. 12) του Ν. 1892/1990 (Α' 101).
2. Ειδικότερα για την επιβολή διοικητικών κυρώσεων στις περιοχές των ρυθμιστικών σχεδίων Αθήνας και Θεσσαλονίκης εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 13 του Ν. 1515/85 και του άρθρου 13 του Ν. 1561/85 όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν με το άρθρο 31 (παρ. 6 και 7) αντίστοιχα του Ν. 1650/86.

Άρθρο 13

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

Άρθρο 14

Από τις διατάξεις αυτής της απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

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, 12 Αυγούστου 1993

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
Ι. ΚΕΦΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΥΦΥΠ. ΕΘΝ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
Κ. ΔΟΥΣΗΣ

ΠΕΡΙΒ. ΧΩΡ/ΞΙΑΣ & ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ
Γ. ΒΟΥΛΓΑΡΑΚΗΣ

ΒΙΟΜΗΧ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΤΕΧΝ/ΓΙΑΣ
Θ. ΔΑΜΙΑΝΟΣ