

ΟΙ ΠΕΡΙ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ  
(ΧΩΡΟΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΑΦΗΣ) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ 2003

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ

1. Συνοπτικός Τίτλος
2. Ερμηνεία
3. Σκοπός
4. Πεδίο εφαρμογής
5. Μείωση των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων
6. Αποδεκτά απόβλητα σε χώρο υγειονομικής ταφής
7. Απαγόρευση αραίωσης ή ανάμειξης αποβλήτων
8. Αποδεκτά απόβλητα κατά κατηγορία χώρου υγειονομικής ταφής
9. Κατηγορίες αποβλήτων μη αποδεκτών σε χώρο υγειονομικής ταφής
10. Περιεχόμενο της αίτησης άδειας χώρου υγειονομικής ταφής
11. Διάθεση πληροφοριών στη Στατιστική Υπηρεσία
12. Προϋποθέσεις χορήγησης άδειας
13. Περιεχόμενο της άδειας
14. Δαπάνες ταφής
15. Διαδικασίες αποδοχής αποβλήτων
16. Υποχρεώσεις για άλλους χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων
17. Διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης κατά τη φάση λειτουργίας
18. Διαδικασία τερματισμού λειτουργίας του χώρου υγειονομικής ταφής
19. Διαδικασίες παρακολούθησης και ελέγχου της λειτουργίας και μετέπειτα φροντίδας
20. Υφιστάμενοι χώροι υγειονομικής ταφής
21. Εξουσίες Αρμόδιας Αρχής
22. Εκθέσεις
23. Κυρώσεις

## Αριθμός 562

Οι περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων (Χώροι Υγειονομικής Ταφής) Κανονισμοί του 2003, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 5 του περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων 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 ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2002

## Κανονισμοί με βάση το άρθρο 5

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

«Οδηγία 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999, περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων» (ΕΕ L 182 της 16.7.1999, σ.01—19).

215(Ι) του 2002. Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που χορηγούνται σε αυτό, με βάση το άρθρο 5 του περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων Νόμου του 2002, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

## ΜΕΡΟΣ Ι — ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Συνοπτικός  
τίτλος.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων (Χώροι Υγειονομικής Ταφής) Κανονισμοί του 2003.

Ερμηνεία.

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

«Άδεια» σημαίνει την άδεια διαχείρισης αποβλήτων, που χορηγείται σύμφωνα με το Νόμο, με βάση την οποία ο κάτοχος της μπορεί να προβαίνει σε εργασίες διαχείρισης αποβλήτων σε χώρο υγειονομικής ταφής αποβλήτων

«αδρανή απόβλητα» σημαίνει τα απόβλητα που δεν υφίστανται καμιά σημαντική φυσική, χημική ή βιολογική μετατροπή και δε διαλύονται, καίγονται, συμμετέχουν σε άλλες φυσικές ή χημικές αντιδράσεις, βιοδιασπώνται, επιδρούν δυσμενώς σε άλλα υλικά με τα οποία έρχονται σε επαφή κατά τρόπο ικανό να προκαλέσει ρύπανση του περιβάλλοντος ή να βλάψει την υγεία του ανθρώπου· η δε συνολική αποπλυσσιμότητα και περιεκτικότητα σε ρύπους των αποβλήτων και η οικοτοξικότητα των στραγγισμάτων δέον να είναι αμελητέες και ειδικότερα να μη θέτει σε κίνδυνο την ποιότητα των επιφανειακών ή υπόγειων νερών

«αέρια χώρου ταφής» σημαίνει όλα τα αέρια που παράγονται από τα απόβλητα που αποτίθενται στο χώρο υγειονομικής ταφής·

«αιτητής» σημαίνει οποιοδήποτε πρόσωπο υποβάλλει αίτηση για να του χορηγηθεί άδεια·

«απομονωμένος οικισμός» σημαίνει είτε οικισμό με όχι περισσότερους από 500 κατοίκους ανά κοινότητα, είτε οικισμό με όχι περισσότερους από πέντε κατοίκους ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο και στον οποίο η απόσταση από την πλησιέστερη αστική περιοχή με 250 τουλάχιστο κατοίκους ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο είναι το λιγότερο 50 χιλιόμετρα, ή ο οποίος έχει δύσκολη πρόσβαση οδικώς προς τέτοιες πλησιέστερες αστικές περιοχές, λόγω δυσμενών μετεωρολογικών συνθηκών για εκτεταμένη περίοδο του έτους·

215(Ι) του 2002.

«αρμόδια αρχή» έχει την έννοια που αποδίδει στον όρο αυτό ο Νόμος·

«αστικά απόβλητα» σημαίνει τα οικιακά απόβλητα καθώς και άλλα απόβλητα, τα οποία λόγω της φύσης ή της σύνθεσης τους είναι παρόμοια με τα οικιακά·

«βιοαποδομήσιμα απόβλητα» σημαίνει τα απόβλητα που είναι σε θέση να υποστούν αναερόβια ή αερόβια αποσύνθεση, συμπεριλαμβανομένων των αποβλήτων τροφών και κηπουρικής, του χαρτιού και του χαρτονιού·

«έκλουσμα» σημαίνει το διάλυμα που λαμβάνεται κατά την εργαστηριακή δοκιμή της απόπλυσης·

«επεξεργασία» σημαίνει τις φυσικές, θερμικές, χημικές ή βιολογικές διεργασίες, συμπεριλαμβανομένης της διαλογής, που μεταβάλλουν τα χαρακτηριστικά των αποβλήτων προκειμένου να περιοριστούν ο όγκος ή οι επικίνδυνες ιδιότητες τους, να διευκολυνθεί η διακίνηση τους ή να βελτιωθεί η ανάκτηση χρήσιμων υλικών

«Eurostat» σημαίνει το Γραφείο Στατιστικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

«μη επικίνδυνα απόβλητα» σημαίνει τα απόβλητα που δεν καλύπτονται από τον ορισμό των επικίνδυνων αποβλήτων που αποδίδεται στο Νόμο· 215(1) του 2002.

«κάτοχος» σημαίνει τον παραγωγό των αποβλήτων ή το φυσικό ή νομικό πρόσωπο στην κατοχή του οποίου ευρίσκονται τα απόβλητα·

«Νόμος» σημαίνει των περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων Νόμο του 2002 ή οποιοδήποτε άλλο νόμο τροποποιεί ή αντικαθιστά αυτόν 215(1) του 2002.

«στραγγίσματα» σημαίνει οποιοδήποτε υγρό ρέει διαμέσου των αποτεθέντων αποβλήτων και εκρέει από το χώρο υγειονομικής ταφής ή περιέχεται μέσα σε αυτόν

«Στατιστική Υπηρεσία» έχει την έννοια που αποδίδει στον όρο αυτό ο περί Στατιστικής Νόμος του 2000· 15(1) του 2000.

«Συμβουλευτική Επιτροπή Διαχείρισης Αποβλήτων» σημαίνει την επιτροπή που ιδρύεται βάσει του άρθρου 33 του Νόμου·

«Τεχνική Επιτροπή» σημαίνει την Τεχνική Επιτροπή για την Προστασία του Περιβάλλοντος που ιδρύθηκε με βάση τον περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμο του 2002 ή οποιοδήποτε άλλο νόμο τροποποιεί ή αντικαθιστά αυτόν 106(1) του 2002.

«υγρά απόβλητα» σημαίνει απόβλητα σε υγρή μορφή, συμπεριλαμβανομένων των λυμάτων, αλλά εξαιρουμένης της ιλύος·

«υπόγεια εναποθήκευση» σημαίνει τη μόνιμη εγκατάσταση εναποθήκευσης αποβλήτων σε βαθιές ή άλλες γεωλογικές κοιλότητες συμπεριλαμβανομένων των αλατωρυχείων ή ορυχείων καλίου·

«φορέας εκμετάλλευσης» σημαίνει το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που φέρει την ευθύνη για το χώρο υγειονομικής ταφής, το οποίο μπορεί να είναι διαφορετικό μεταξύ των φάσεων προετοιμασίας του χώρου και μέριμνας μετά τον τερματισμό της λειτουργίας του·

«χώρος υγειονομικής ταφής αποβλήτων» σημαίνει κάθε χώρο διάθεσης αποβλήτων για την απόθεση τους επί ή εντός του εδάφους ή υπογείως, συμπεριλαμβανομένων—

- (α) των χώρων υγειονομικής ταφής στους οποίους ένας παραγωγός αποβλήτων πραγματοποιεί τη διάθεση τους στον τόπο παραγωγής· και
- (β) των χώρων προσωρινής εναποθήκευσης αποβλήτων, που χρησιμοποιούνται άνω του ενός έτους αλλά εξαιρουμένων—
  - (i) των εγκαταστάσεων στις οποίες εκφορτώνονται τα απόβλητα με σκοπό την προετοιμασία τους για περαιτέρω μεταφορά τους προς ανάκτηση χρήσιμων υλών, επεξεργασία ή διάθεση αλλού.

- (ii) της εναποθήκευσης των αποβλήτων πριν από την ανάκτηση χρήσιμων υλών ή την επεξεργασία για διάστημα μικρότερο των τριών ετών και
- (iii) της εναποθήκευσης αποβλήτων πριν από τη διάθεση για διάστημα μικρότερο του έτους.

Σκοπός των παρόντων Κανονισμών.

3. Σκοπός των παρόντων Κανονισμών είναι η θέσπιση μέτρων για την εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 6 και 7 του Νόμου, κυρίως μέσω τεχνικών απαιτήσεων για τα απόβλητα και τους χώρους υγειονομικής ταφής καθώς και ο καθορισμός μέτρων, διαδικασιών και κατευθύνσεων για την κατά το δυνατό πρόληψη ή μείωση των αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ειδικότερα δε της ρύπανσης των επιφανειακών και των υπόγειων νερών, του εδάφους και της ατμόσφαιρας και των επιπτώσεων σε όλο το περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένου του φαινομένου του θερμοκηπίου, καθώς και οποιοδήποτε κινδύνου προκύπτει για την υγεία του ανθρώπου από την υγειονομική ταφή των αποβλήτων καθ' όλο τον κύκλο ζωής του χώρου υγειονομικής ταφής.

Πεδίο εφαρμογής.

4.—(1) Οι παρόντες Κανονισμοί εφαρμόζονται για κάθε χώρο υγειονομικής ταφής, όπως αυτός ορίζεται στον Κανονισμό 2.

56(1) του 2003.

(2) Στους παρόντες Κανονισμούς περιέχονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των χώρων υγειονομικής ταφής τα οποία εμπίπτουν στις διατάξεις του περί Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης Νόμου του 2003.

Παράρτημα I.

(3) Η αρμόδια αρχή μετά από γνωμοδότηση της Συμβουλευτικής Επιτροπής Διαχείρισης Αποβλήτων, μπορεί με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να καθορίσει ότι η απόθεση συγκεκριμένων κατηγοριών μη επικίνδυνων αποβλήτων, εκτός από τα αδρανή, τα οποία προέρχονται από την αναζήτηση και εξόρυξη, επεξεργασία και αποθήκευση ορυκτών πόρων καθώς και από την εκμετάλλευση λατομείων, η οποία πραγματοποιείται έτσι ώστε να προλαμβάνεται η ρύπανση του περιβάλλοντος ή η βλάβη της ανθρώπινης υγείας, είναι δυνατό να εξαιρείται από τις διατάξεις των σημείων 2, 3(1)(α), 3(1)(β), 3(2)(α) έως (γ), 3(α) και 3(β) του Παραρτήματος I.

Παράρτημα I, II.  
Παράρτημα III.

(4) Η αρμόδια αρχή μπορεί με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να καθορίσει ότι η παράγραφος (1) υποπαράγραφος (γ) του Κανονισμού 8, η παράγραφος (θ) του Κανονισμού 10, η παράγραφος (1) υποπαράγραφος (ε) του Κανονισμού 12, οι παράγραφοι (1) έως (3) του Κανονισμού 14, οι υποπαράγραφοι (α) έως (γ) της παραγράφου (1) του Κανονισμού 15 και η παράγραφος (2) του Κανονισμού 15, οι υποπαράγραφοι (α) και (ε) του Κανονισμού 17, τα σημεία 3 και 4 του Παραρτήματος I, το Παράρτημα II - εκτός του σημείου 3, Επίπεδο 3 και του σημείου 4 - και τα σημεία 3 έως 5 του Παραρτήματος III δεν ισχύουν, εν όλω ή εν μέρη για χώρους υγειονομικής ταφής μη επικίνδυνων ή αδρανών αποβλήτων σε απομονωμένους οικισμούς, εάν ο χώρος υγειονομικής ταφής προορίζεται για τη διάθεση αποβλήτων που δημιουργούνται μόνο από αυτό τον απομονωμένο οικισμό.

Παράρτημα I.  
Παράρτημα III.

(5) Η αρμόδια αρχή δύναται με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να εξαιρεί την υπόγεια εναποθήκευση, από τις διατάξεις της παραγράφου (γ) του Κανονισμού 19 και του Παραρτήματος I σημείο 2, (πλην του σημείου 2(1)(α)), σημεία 3 έως 5, καθώς και του Παραρτήματος III, σημεία 2, 3 και 5.

(6) Οι παρόντες Κανονισμοί δεν εφαρμόζονται αναφορικά με τις—

- (α) Τη διασπορά ιλύος, συμπεριλαμβανομένης της ιλύος καθαρισμού λυμάτων και της ιλύος που προέρχεται από εργασίες βυθοκόρησης καθώς και παρεμφερών υλών στο έδαφος για τη λίπανση ή τη βελτίωση του·

- (β) τη χρήση κατάλληλων αδρανών αποβλήτων σε εργασίες ανάπλασης και αποκατάστασης και για επιχωματώσεις ή κατασκευαστικούς σκοπούς σε χώρους υγειονομικής ταφής·
- (γ) την απόθεση μη επικίνδυνων ιλύων βυθοκόρησης κατά μήκος μικρών υδατορευμάτων από τα οποία έχουν αφαιρεθεί καθώς και μη επικίνδυνων ιλύων σε επιφανειακά νερά, συμπεριλαμβανομένης της κοίτης και του υποστρώματος της· και
- (δ) την απόθεση μη ρυπασμένου χώματος ή μη επικίνδυνων αδρανών αποβλήτων που προέρχονται από την αναζήτηση και την εξόρυξη, την επεξεργασία, περαιτέρω κατεργασία και την αποθήκευση ορυκτών πόρων, καθώς και από την εκμετάλλευση λατομείων.

#### ΜΕΡΟΣ ΙΙ – ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

5.—(1) Το Υπουργικό Συμβούλιο, εντός έξι μηνών από την έναρξη ισχύος των παρόντων Κανονισμών, λαμβάνει μέτρα ώστε—

Μείωση των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων.

- (α) Όχι αργότερα από τη 15η Ιουνίου του έτους 2010, τα βιοαποδομήσιμα αστικά απόβλητα που προορίζονται για χώρους υγειονομικής ταφής θα μειωθούν στο 75% της συνολικής κατά βάρος ποσότητας των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων που είχαν παραχθεί το 1995, ή τον τελευταίο προ του 1995 χρόνο για τον οποίο υπάρχουν διαθέσιμα τυποποιημένα στοιχεία της Eurostat·
- (β) όχι αργότερα από τη 15η Ιουνίου του έτους 2012, τα βιοαποδομήσιμα αστικά απόβλητα που προορίζονται για χώρους υγειονομικής ταφής θα μειωθούν στο 50% της συνολικής κατά βάρος ποσότητας των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων που είχαν παραχθεί το 1995, ή τον τελευταίο προ του 1995 χρόνο για τον οποίο υπάρχουν διαθέσιμα τυποποιημένα στοιχεία της Eurostat· και
- (γ) όχι αργότερα από την 15η Ιουλίου του έτους 2016, τα βιοαποδομήσιμα αστικά απόβλητα που προορίζονται για χώρους υγειονομικής ταφής θα μειωθούν στο 35% της συνολικής κατά βάρος ποσότητας των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων που είχαν παραχθεί το 1995 ή τον τελευταίο προ του 1995 χρόνο για τον οποίο υπάρχουν διαθέσιμα τυποποιημένα στοιχεία της Eurostat·

6. Μόνο απόβλητα που έχουν υποστεί επεξεργασία είναι αποδεκτά σε χώρο υγειονομικής ταφής, εξαιρουμένων των αδρανών αποβλήτων ή άλλων αποβλήτων η επεξεργασία των οποίων είναι τεχνικώς αδύνατη ή άλλων αποβλήτων η επεξεργασία των οποίων δε συμβάλλει στην επίτευξη των στόχων των παρόντων Κανονισμών, μειώνοντας την ποσότητα των αποβλήτων ή τους κινδύνους για τη δημόσια υγεία ή για το περιβάλλον.

Αποδεκτά απόβλητα σε χώρο υγειονομικής ταφής.

7. Απαγορεύεται η αραίωση ή η ανάμειξη αποβλήτων αποκλειστικά για να τηρηθούν τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων σε χώρο υγειονομικής ταφής.

Απαγόρευση αραίωσης ή ανάμειξης αποβλήτων.

8.—(1) Η αρμόδια αρχή με διάταγμα, που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, καθορίζει τα μέτρα που ρυθμίζουν την αποδοχή αποβλήτων κατά κατηγορία χώρου υγειονομικής ταφής ώστε—

Αποδεκτά απόβλητα κατά κατηγορία χώρου υγειονομικής ταφής.

- (α) Σε χώρο υγειονομικής ταφής επικίνδυνων αποβλήτων να γίνονται δεκτά μόνο επικίνδυνα απόβλητα, τα οποία πληρούν τα κριτήρια που καθορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ·
- (β) σε χώρο υγειονομικής ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων να γίνονται δεκτά μόνο—

Παράρτημα ΙΙ.

- (i) αστικά απόβλητα·
- (ii) μη επικίνδυνα απόβλητα κάθε άλλης προέλευσης, τα οποία πληρούν τα κριτήρια για την αποδοχή αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων που καθορίζονται σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ·
- (iii) σταθερά μη ενεργά απόβλητα, περιλαμβανομένων των στερεοποιημένων και υαλοποιημένων με συμπεριφορά απόπλυσης αντίστοιχη προς τη συμπεριφορά των μη επικίνδυνων αποβλήτων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (ii), τα οποία πληρούν τα κριτήρια αποδοχής που καθορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ· αυτά τα απόβλητα δεν αποτίθενται σε κυψέλες που προορίζονται για βιοαποδομήσιμα μη επικίνδυνα απόβλητα·
- (γ) σε χώρο υγειονομικής ταφής αδρανών αποβλήτων να γίνονται δεκτά μόνο αδρανή απόβλητα.
- (2) Οι γενικές απαιτήσεις επιλογής, δημιουργίας και αδειοδότησης χώρων υγειονομικής ταφής είναι αυτές που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι.
9. Τα ακόλουθα απόβλητα δε γίνονται δεκτά σε χώρο υγειονομικής ταφής:
- (α) Υγρά απόβλητα·
- (β) απόβλητα τα οποία σε συνθήκες ταφής, είναι εκρηκτικά, διαβρωτικά, οξειδωτικά, πολύ εύφλεκτα ή εύφλεκτα, όπως ορίζονται στο Παράρτημα V του Νόμου·
- (γ) απόβλητα νοσοκομείων και συναφή, προερχόμενα από ιατρικές ή κτηνιατρικές εγκαταστάσεις, τα οποία είναι μολυσματικά κατά την έννοια του Παραρτήματος V (ιδιότητα H9) του Νόμου, καθώς και απόβλητα της κατηγορίας 14 του Παραρτήματος ΙΙΑ του Νόμου·
- (δ) ολόκληρα μεταχειρισμένα ελαστικά αυτοκινήτων εκτός από τα υλικά που προορίζονται για χρήση σε έργα και τεμαχισμένα μεταχειρισμένα ελαστικά αυτοκινήτων, μετά την 1.1.2004, εξαιρουμένων και στις δύο περιπτώσεις των ελαστικών ποδηλάτων και των ελαστικών με εξωτερική διάμετρο άνω των 1400 χιλιοστομέτρων·
- (ε) οποιοσδήποτε άλλος τύπος αποβλήτων που δεν πληροί τα κριτήρια αποδοχής που καθορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ.
10. Η αίτηση άδειας κατατίθεται στην αρμόδια αρχή και περιλαμβάνει τουλάχιστο τα ακόλουθα στοιχεία:
- (α) Στοιχεία ταυτότητας προκειμένου περί φυσικού προσώπου ή ονομασία προκειμένου περί δημόσιας αρχής ή επίσημα εγγεγραμμένο όνομα προκειμένου περί εταιρείας, του αιτούντος και του φορέα εκμετάλλευσης, εφόσον δεν ταυτίζονται·
- (β) περιγραφή των τύπων και της συνολικής ποσότητας των αποβλήτων που πρόκειται να αποτεθούν·
- (γ) προτεινόμενη χωρητικότητα του χώρου υγειονομικής ταφής·
- (δ) περιγραφή του χώρου, συμπεριλαμβανομένων των υδρολογικών και γεωλογικών χαρακτηριστικών του·
- (ε) προτεινόμενες μέθοδοι πρόληψης και καταπολέμησης της ρύπανσης·
- (στ) προτεινόμενο σχέδιο λειτουργίας, παρακολούθησης και ελέγχου·
- (ζ) προτεινόμενο σχέδιο διαδικασίας τερματισμού της λειτουργίας και μετέπειτα φροντίδας του χώρου;
- (η) τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται από τον φορέα εκμετάλλευσης σύμφωνα με τον περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο

Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμο του 2001, για την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον

- (θ) τις χρηματικές εγγυήσεις ή οποιοδήποτε άλλο ισοδύναμο εχέγγυο που απαιτείται να παρέχει ο αιτητής σύμφωνα με την υποπαράγραφο (ε) της παραγράφου (1) του Κανονισμού 12 και οι οποίες καθορίζονται στους όρους της άδειας:

Νοείται ότι, οι οποιοσδήποτε χρηματικές εγγυήσεις ή άλλο ισοδύναμο εχέγγυο δεν παρέχονται πριν τη χορήγηση της άδειας·

- (ι) οποιαδήποτε άλλη σχετική πληροφορία ή στοιχείο ζητήσει η αρμόδια αρχή.

11. Μετά τη χορήγηση άδειας, οι πληροφορίες που προβλέπονται στον Κανονισμό 10 θα είναι διαθέσιμες στη Στατιστική Υπηρεσία, όταν ζητούνται για σκοπούς στατιστικής.

Διάθεση πληροφοριών στη Στατιστική Υπηρεσία.

12.—(1) Τηρούμενης της παραγράφου (2) του Κανονισμού 8, η αρμόδια αρχή, μετά από εισήγηση της Συμβουλευτικής Επιτροπής Διαχείρισης Αποβλήτων, ή της Τεχνικής Επιτροπής, στην περίπτωση που πρόκειται για χώρο υγειονομικής ταφής που διέπεται από τον περί της Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης Νόμο, χορηγεί άδεια χώρου υγειονομικής ταφής, μόνο εφόσον πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

Προϋποθέσεις χορήγησης άδειας.

56(1) του 2003.

- (α) Η μελέτη του χώρου ταφής πληροί όλες τις απαιτήσεις των Κανονισμών αυτών, συμπεριλαμβανομένων των Παραρτημάτων, με την επιφύλαξη των παραγράφων (4) και (5) του Κανονισμού 4·
- (β) η διαχείριση του χώρου ταφής ανατίθεται σε φυσικό πρόσωπο με τα κατάλληλα τεχνικά προσόντα για τη διαχείριση του·
- (γ) παρέχεται επαγγελματική και τεχνική εκπαίδευση των φορέων εκμετάλλευσης των χώρων υγειονομικής ταφής και του προσωπικού τους·
- (δ) ο χώρος ταφής λειτουργεί με τα απαραίτητα μέτρα για την πρόληψη των ατυχημάτων και τον περιορισμό των συνεπειών τους·
- (ε) πριν την έναρξη των εργασιών απόθεσης, ο αιτητής παρέχει προς την αρμόδια αρχή, χρηματοοικονομική ή άλλη ισοδύναμη εγγύηση που ορίζει η αρμόδια αρχή στους όρους της άδειας, ώστε να εξασφαλίζονται η εκπλήρωση των υποχρεώσεων, συμπεριλαμβανομένων και αυτών που σχετίζονται με τη μέριμνα διαχείρισης μετά τον τερματισμό λειτουργίας που απορρέουν από την άδεια που θα χορηγηθεί καθώς και η τήρηση των διαδικασιών τερματισμού λειτουργίας που καθορίζονται σύμφωνα με τους Κανονισμούς 18 και 19 η εγγύηση ή το ισοδύναμο της πρέπει να ισχύει για όσο χρόνο απαιτείται για τη συντήρηση και μετέπειτα μέριμνα του χώρου σύμφωνα με την παράγραφο (γ) του Κανονισμού 19·
- (στ) η μελέτη του χώρου ταφής συμμορφώνεται με τη Στρατηγική Διαχείρισης Αποβλήτων που προβλέπεται στο άρθρο 11 του Νόμου:

Νοείται ότι, η αρμόδια αρχή με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας μπορεί να αποφασίσει ότι οι διατάξεις της υποπαράγράφου (ε) δεν εφαρμόζονται για χώρους υγειονομικής ταφής αδρανών αποβλήτων, γενικά, ή για συγκεκριμένο τέτοιο χώρο, ειδικά.

(2) Εφόσον ο χώρος υγειονομικής ταφής εμπίπτει στην έννοια των εγκαταστάσεων, που καθορίζονται στον περί της Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης Νόμο, τότε άδεια εκδίδεται με βάση τις διατάξεις του

56(1) του 2003.

Νόμου αυτού, υπό τους πρόσθετους όρους και προϋποθέσεις των παρόντων Κανονισμών.

(3) Επιθεωρητές διενεργούν επιθεώρηση στο χώρο, πριν να αρχίσουν οι εργασίες διάθεσης και διασφαλίζουν ότι ο χώρος πληροί τους σχετικούς όρους της άδειας:

Νοείται ότι, ο φορέας ευθύνεται ανεξαρτήτως του ελέγχου για τη συμμόρφωση με τους όρους της άδειας καθ' όλη τη διάρκεια της λειτουργίας του χώρου υγειονομικής ταφής.

(4) Η αρμόδια αρχή έχει εξουσία να ανακαλεί ή και να διαφοροποιεί άδεια ή και να προσθέτει οποιουδήποτε νέους όρους σε άδεια την οποία έχει παραχωρήσει σε περιπτώσεις μεταβολής των στοιχείων που αναφέρονται στον Κανονισμό 10 και των προϋποθέσεων του Κανονισμού 12 καθώς και να επιθεωρεί όλους τους αδειούχους χώρους και τα στοιχεία που τηρούνται.

Περιεχόμενο  
της άδειας.

56(1) του 2003.

13.—(1) Οι διατάξεις των παρόντων Κανονισμών που αφορούν άδειες ισχύουν επιπροσθέτως των διατάξεων των άρθρων 11 και 19 του Νόμου και των διατάξεων του περί της Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης Νόμο·

(2) Στην άδεια περιλαμβάνονται τουλάχιστο τα ακόλουθα:

(α) Το όνομα του προσώπου στο οποίο η άδεια έχει εκδοθεί·

(β) ο αριθμός της πολεοδομικής άδειας·

(γ) η κατηγορία του χώρου υγειονομικής ταφής·

(δ) κατάλογος των καθορισμένων τύπων και της συνολικής ποσότητας αποβλήτων των οποίων επιτρέπεται η εναπόθεση τους στο συγκεκριμένο χώρο·

(ε) η χρονική περίοδος ισχύος της άδειας·

(στ) όροι για τη διαδικασία τερματισμού της λειτουργίας και της μετέπειτα φροντίδας του χώρου σύμφωνα με τους Κανονισμούς 18 και 19·

(ζ) οι απαιτήσεις για έργα υποδομής στο χώρο ταφής, για τις εργασίες ταφής και για τις διαδικασίες παρακολούθησης και ελέγχου, συμπεριλαμβανομένων των σχεδίων έκτακτης ανάγκης που προβλέπονται στο Παράρτημα III σημείο 4B, καθώς και προσωρινές απαιτήσεις για τον τερματισμό της λειτουργίας και τη μετέπειτα φροντίδα·

Παράρτημα III.

(η) η υποχρέωση όπως ο αιτητής υποβάλλει έκθεση, τουλάχιστο μια φορά το χρόνο, στην αρμόδια αρχή σχετικά με τους τύπους και τις ποσότητες των αποβλήτων που διατέθηκαν και με τα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης, όπως προβλέπεται στους Κανονισμούς 17, 18 και 19 και στο Παράρτημα III.

Παράρτημα III.

Δαπάνες ταφής.

14.—(1) Η αρμόδια αρχή εγκρίνει το ποσό που χρεώνει ο φορέας εκμετάλλευσης για τη διάθεση οποιουδήποτε τύπου αποβλήτων σε χώρο υγειονομικής ταφής, με τη σύμφωνη γνώμη της τοπικής αρχής στα διοικητικά όρια της οποίας θα λειτουργεί ο χώρος, εάν αυτή δεν είναι ο φορέας εκμετάλλευσης του χώρου.

(2) Η τιμή χρέωσης καλύπτει όλες τις δαπάνες κατασκευής και λειτουργίας του χώρου υγειονομικής ταφής αποβλήτων, στις οποίες περιλαμβάνεται, στο μέτρο του δυνατού, το κόστος της χρηματοοικονομικής ή ισοδύναμης εγγύησης που καθορίζεται στην υποπαράγραφο (ε) της παραγράφου (1) του Κανονισμού 12, καθώς και το κατ' εκτίμηση κόστος του τερματισμού λειτουργίας του χώρου και της μετέπειτα φροντίδας για το χώρο αυτό για χρονική περίοδο τουλάχιστο τριάντα ετών.

(3) Τηρουμένων των διατάξεων του περί της Ελεύθερης Πρόσβασης του Κοινού σε Πληροφορίες που Σχετίζονται με Θέματα Περιβάλλοντος Νόμου του 2000, εξασφαλίζεται η διαφάνεια κατά τη συλλογή και χρήση όλων των αναγκαίων πληροφοριών σχετικά με το κόστος. 125(1) του 2000.

15.—(1) Προτού τα απόβλητα γίνουν δεκτά σε χώρο ταφής πρέπει να διασφαλίζονται τα ακόλουθα:

Διαδικασίες αποδοχής αποβλήτων.

(α) Πριν ή κατά την παράδοση, ή την πρώτη από σειρά παραδόσεων, εφόσον ο τύπος των αποβλήτων παραμένει αμετάβλητος, ο κάτοχος των αποβλήτων ή ο φορέας εκμετάλλευσης δέον να αποδεικνύει με τα κατάλληλα έγγραφα ότι—

(i) Τα συγκεκριμένα απόβλητα μπορούν να γίνουν δεκτά στο χώρο υγειονομικής ταφής σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στην άδεια· και

(ii) ότι πληρούν τα κριτήρια αποδοχής που καθορίζονται στο Παράρτημα II·

Παράρτημα II.

(β) ο φορέας εκμετάλλευσης του χώρου τηρεί τις ακόλουθες διαδικασίες παραλαβής:

(i) έλεγχο όλων των εγγράφων για τα απόβλητα που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 26 του Νόμου και όπου αυτό έχει εφαρμογή, εκείνα που απαιτούνται σύμφωνα με την εκάστοτε σε ισχύ νομοθεσία που αφορά την παρακολούθηση και τον έλεγχο των μεταφορών αποβλήτων στο εσωτερικό της Ευρωπαϊκής Ένωσης καθώς και κατά την είσοδο και έξοδο τους·

(ii) οπτική εξέταση των αποβλήτων στην είσοδο και στο σημείο απόθεσης και εξακρίβωση ότι αυτά αντιστοιχούν προς την περιγραφή που περιέχεται στα έγγραφα που υπέβαλε ο κάτοχος τους·

(Hi) καταχωρεί σε αρχείο που τηρεί τις ποσότητες και τα χαρακτηριστικά των αποτιθέμενων αποβλήτων, την προέλευση, την ημερομηνία παράδοσης, τα στοιχεία του παραγωγού, ή εάν πρόκειται για αστικά απόβλητα, του φορέα συλλογής, και, στην περίπτωση των επικίνδυνων αποβλήτων, την ακριβή τους θέση στο χώρο:

Νοείται ότι, εάν απαιτείται η λήψη αντιπροσωπευτικών δειγμάτων για την εφαρμογή του Παραρτήματος II σημείο 3(1) Επίπεδο 3, τα αποτελέσματα των αναλύσεων διατηρούνται σε αρχείο, η δε δειγματοληψία διενεργείται σύμφωνα με τις πρόνοιες του ίδιου Παραρτήματος, τα δείγματα φυλάσσονται έστω επί τουλάχιστον ένα μήνα.

Παράρτημα II.

(γ) Ο φορέας εκμετάλλευσης του χώρου παρέχει πάντοτε έγγραφη βεβαίωση παραλαβής για κάθε παράδοση αποβλήτων στο χώρο του.

(δ) Χωρίς επηρεασμό των διατάξεων της εκάστοτε σε ισχύ νομοθεσίας που διέπει την παρακολούθηση και τον έλεγχο των μεταφορών αποβλήτων στη Δημοκρατία καθώς και κατά την είσοδο και έξοδο τους από τη Δημοκρατία, όταν απόβλητα δε γίνονται δεκτά σ' ένα χώρο υγειονομικής ταφής, ο φορέας εκμετάλλευσης ενημερώνει αμέσως την αρμόδια αρχή.

(2) Η αρμόδια αρχή με διάταγμα, που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, προσδιορίζει το περιεχόμενο και τη διαδικασία συμπλήρωσης και υποβολής εγγράφων που αναφέρονται στην παράγραφο (1), υποπαράγραφο (α) του παρόντος Κανονισμού τα οποία υποχρεούνται να συμπληρώνουν είτε ο κάτοχος των αποβλήτων είτε ο φορέας εκμετάλλευσης.

(3) Ο φορέας εκμετάλλευσης παρέχει στην αρμόδια αρχή, το Φεβρουάριο κάθε ημερολογιακού έτους, όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στον παρόντα Κανονισμό, τα οποία αφορούν το προηγούμενο ημερολογιακό έτος καθώς και στη Στατιστική Υπηρεσία όταν αυτή ζητά τις πληροφορίες για στατιστικούς σκοπούς.

Υποχρεώσεις για άλλους χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων.

16. Για χώρους υγειονομικής ταφής οι οποίοι έχουν εξαιρεθεί από τις διατάξεις των παρόντων Κανονισμών σύμφωνα με τις παραγράφους (4) και (5) του Κανονισμού 4, ο φορέας εκμετάλλευσης υποχρεούται όπως—

- (α) Προβαίνει σε τακτική οπτική εξέταση των αποβλήτων στο σημείο απόθεσης, προκειμένου να εξασφαλίζεται ότι γίνονται δεκτά στο χώρο μόνο μη επικίνδυνα απόβλητα από τον απομονωμένο οικισμό· και
- (β) καταγράφει τις ποσότητες αποβλήτων που αποτίθενται στο χώρο υγειονομικής ταφής.

Διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης κατά τη φάση λειτουργίας.

17. Κατά τη φάση λειτουργίας του χώρου υγειονομικής ταφής των αποβλήτων, ο φορέας εκμετάλλευσης οφείλει να ακολουθεί τις παρακάτω διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης που περιλαμβάνουν τουλάχιστο τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- (α) Εφαρμογή προγράμματος ελέγχου και παρακολούθησης όπως ορίζει το Παράρτημα ΙΙΙ·
- (β) ενημέρωση της αρμόδιας αρχής σχετικά με τις τυχόν σοβαρές δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που διαπιστώνονται κατά τις διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης·
- (γ) συμμόρφωση προς οποιαδήποτε υπόδειξη της αρμόδιας αρχής όσον αφορά το είδος και το χρονοδιάγραμμα των επανορθωτικών μέτρων που πρέπει να ληφθούν
- (δ) αναφορά στην αρμόδια αρχή των αποτελεσμάτων της παρακολούθησης με βάση τα συγκεντρωτικά στοιχεία μια φορά το χρόνο·
- (ε) ο ποιοτικός έλεγχος των αναλύσεων στα πλαίσια των διαδικασιών ελέγχου και παρακολούθησης ή και των αναλύσεων που αναφέρονται στον Κανονισμό 15 παράγραφος (1) υποπαράγραφος (β) διενεργείται από ειδικευμένα εργαστήρια:

Παράρτημα ΙΙΙ.

Νοείται ότι, η δαπάνη για λήψη επανορθωτικών μέτρων που αποδεικνύει η αρμόδια αρχή βαρύνει το φορέα εκμετάλλευσης.

Διαδικασία τερματισμού λειτουργίας του χώρου υγειονομικής ταφής. 106(1) του 2002 187(1) του 2002.

18.—(1) Τηρουμένων των διατάξεων του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμου του 2002 και του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου του 2002, η αρμόδια αρχή λαμβάνει μέτρα σύμφωνα με την άδεια, εφόσον χρειαστεί, ώστε η διαδικασία τερματισμού λειτουργίας μέρους ή του συνόλου ενός χώρου υγειονομικής ταφής να αρχίζει—

- (α) Όταν συντρέχουν οι σχετικές προϋποθέσεις που ορίζονται στην άδεια· ή
  - (β) μετά από χορήγηση από την αρμόδια αρχή έγκρισης τερματισμού βάσει του άρθρου 17 του Νόμου, μετά από αίτηση του φορέα εκμετάλλευσης· ή
  - (γ) μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αρμόδιας αρχής.
- (2) Χώρος υγειονομικής ταφής ή μέρος του μπορεί να θεωρείται ως οριστικά κλειστός μόνο αφού η αρμόδια αρχή—
- (α) Έχει διενεργήσει τελική επιτόπια επιθεώρηση·
  - (β) έχει αξιολογήσει όλες τις εκθέσεις που έχει υποβάλει ο φορέας· και
  - (γ) έχει κοινοποιήσει στο φορέα την έγκριση τερματισμού της λειτουργίας, χωρίς αυτό να περιορίζει σε καμιά περίπτωση την ευθύνη του φορέα εκμετάλλευσης σύμφωνα με τους όρους χορήγησης της άδειας.

19. Οι διαδικασίες μετέπειτα φροντίδας του χώρου υγειονομικής ταφής από το φορέα εκμετάλλευσης μετά τον οριστικό τερματισμό της λειτουργίας του είναι οι ακόλουθες:

Διαδικασίες παρακολούθησης και ελέγχου της λειτουργίας και μετέπειτα φροντίδας.

- (α) Η συντήρηση, παρακολούθηση και ο έλεγχος του χώρου κατά τη φάση της μετέπειτα μέριμνας για όσο χρόνο καθοριστεί από την αρμόδια αρχή λαμβάνοντας υπόψη το χρονικό διάστημα κατά το οποίο ο χώρος μπορεί να ενέχει κινδύνους·
- (β) γνωστοποίηση στην αρμόδια αρχή των τυχόν σοβαρών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον που διαπιστώνονται κατά τον έλεγχο και συμμόρφωση με το είδος και το χρονοδιάγραμμα των ληπτέων επανορθωτικών μέτρων που ορίζονται από την αρμόδια αρχή·
- (γ) σε περίπτωση που η αρμόδια αρχή κρίνει ότι ο χώρος υγειονομικής ταφής ενδέχεται να δημιουργήσει ρύπανση της ατμόσφαιρας και με την επιφύλαξη οποιασδήποτε τυχόν ευθύνης του κατόχου των αποβλήτων, ενημερώνει τον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων·

Νοείται ότι, ο φορέας εκμετάλλευσης του χώρου υγειονομικής ταφής είναι υπεύθυνος για την παρακολούθηση και την ανάλυση των αερίων και των στραγγισμάτων του χώρου καθώς και των υπόγειων νερών γύρω από το χώρο σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ·

Παράρτημα ΙΙΙ.

Νοείται περαιτέρω ότι τα αποτελέσματα των αναλύσεων εφόσον αφορούν αέρια απόβλητα, αποστέλλονται στην αρμόδια αρχή και στον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

20.—(1) Η συνέχιση της λειτουργίας χώρων υγειονομικής ταφής για τους οποίους έχει χορηγηθεί άδεια ή οι οποίοι λειτουργούσαν νόμιμα κατά την ημερομηνία έναρξης της ισχύος των παρόντων Κανονισμών, επιτρέπεται μόνον εφόσον ληφθούν τα πιο κάτω μέτρα το αργότερο μέχρι τη 16.7.2009—

Υφιστάμενοι χώροι υγειονομικής ταφής.

- (α) Ο φορέας εκμετάλλευσης του χώρου υγειονομικής ταφής καταρτίζει και υποβάλλει προς έγκριση στην αρμόδια αρχή σχέδιο διευθέτησης του χώρου εντός έξι μηνών από την έναρξη ισχύος των παρόντων Κανονισμών, το οποίο περιλαμβάνει τα στοιχεία που αναφέρονται στον Κανονισμό 12 καθώς και όλα τα επανορθωτικά μέτρα τα οποία κρίνει ότι θα απαιτηθούν προκειμένου να συμμορφωθεί προς τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι σημείο 4 των παρόντων Κανονισμών, εξαιρουμένων των απαιτήσεων του Παραρτήματος Ι σημείο 1·
- (β) μετά την υποβολή του σχεδίου διευθέτησης, η αρμόδια αρχή παίρνει οριστική απόφαση σχετικά με τη συνέχιση της λειτουργίας του χώρου και λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα για τον τερματισμό της λειτουργίας το συντομότερο δυνατό, σύμφωνα με το προτεινόμενο σχέδιο λειτουργίας, παρακολούθησης και ελέγχου της παραγράφου (στ) του Κανονισμού 10 και των Κανονισμών 18 και 19, των χώρων ταφής που θα έχουν λάβει άδεια σύμφωνα με τον Κανονισμό 12·
- (γ) με βάση το εγκεκριμένο σχέδιο διευθέτησης του χώρου, η αρμόδια αρχή χορηγεί άδεια για την εκτέλεση των αναγκαίων έργων και καθορίζει μεταβατική περίοδο για την ολοκλήρωση του σχεδίου·

Παράρτημα Ι.

Νοείται ότι, όλοι ανεξαιρέτα οι υφιστάμενοι χώροι υγειονομικής ταφής αποβλήτων πρέπει να τηρούν τις απαιτήσεις των Κανονισμών αυτών, εξαιρουμένων των απαιτήσεων του Παραρτήματος Ι σημείο 1, το αργότερο μέχρι τη 16.7.2009.

Παράρτημα Ι.

(2) (α) Από την έναρξη ισχύος των παρόντων Κανονισμών θα εφαρμόζονται σε χώρους υγειονομικής ταφής επικίνδυνων αποβλήτων οι Κανονισμοί 5, 15 και το Παράρτημα ΙΙ.

Παράρτημα ΙΙ.

(β) Από τη 16.7.2004 θα εφαρμόζεται σε χώρους υγειονομικής ταφής επικίνδυνων αποβλήτων ο Κανονισμός 8.

(3) Η αρμόδια αρχή διασφαλίζει ότι παρέχεται έγκαιρα και αποτελεσματικά στο κοινό η δυνατότητα να συμμετάσχει στην προετοιμασία των σχεδίων διευθέτησης του παρόντος Κανονισμού και σε κάθε περίπτωση πριν την έγκριση τους από την αρμόδια αρχή.

(4) Για το σκοπό που προβλέπεται στην παράγραφο (3), η αρμόδια αρχή εκδίδει διάταγμα με το οποίο καθορίζεται αναλυτικά η διαδικασία πληροφόρησης και συμμετοχής του κοινού και το οποίο διασφαλίζει ότι—

- (α) Το κοινό ενημερώνεται, είτε με ανακοινώσεις είτε με άλλα πρόσφορα μέσα για κάθε πρόταση που αφορά στην κατάρτιση σχεδίου διευθέτησης και ότι οι σχετικές πληροφορίες για τις εν λόγω προτάσεις τίθενται στη διάθεση του κοινού·
- (β) το κοινό έχει το δικαίωμα να απευθύνει σχόλια και απόψεις πριν τη λήψη των αποφάσεων επί του σχεδίου διευθέτησης·
- (γ) κατά τη λήψη των αποφάσεων λαμβάνονται δεόντως υπόψη τα αποτελέσματα της συμμετοχής των πολιτών·
- (δ) θα επιτυγχάνεται σε κάθε περίπτωση ευρεία συμμετοχή του κοινού·
- (ε) θα παρέχονται εύλογα χρονικά πλαίσια που εξασφαλίζουν επαρκή χρόνο για καθένα από τα διαφορετικά στάδια συμμετοχής του κοινού στη διαδικασία του παρόντος άρθρου.

### ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ — ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

21. Η αρμόδια αρχή με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας μπορεί—

Εξουσίες  
αρμοδίας  
αρχής.

Παραρτή-  
ματα Ι, ΙΙ, ΙΙΙ.

Παράρτημα Ι.

Παράρτημα Ι.

Παράρτημα Ι.

Παράρτημα ΙΙ.

Παράρτημα ΙΙ.

Παράρτημα ΙΙ.

- (α) Να εξειδικεύει με τεχνικές λεπτομέρειες και προδιαγραφές οποιεσδήποτε από τις γενικές απαιτήσεις των Παραρτημάτων Ι, ΙΙ, ΙΙΙ ή να τις επεκτείνει·
- (β) να εξαιρεί από την εφαρμογή των διατάξεων του Παραρτήματος Ι σημείο 2 χώρους υγειονομικής ταφής αδρανών αποβλήτων
- (γ) να καθορίζει τα λεπτομερή χαρακτηριστικά των τεχνικών μέσων του Πίνακα Α του Παραρτήματος Ι καθώς και γενικές ή ειδικές απαιτήσεις για τους χώρους υγειονομικής ταφής αδρανών αποβλήτων
- (δ) να καθορίζει ειδικές απαιτήσεις για τους χώρους υγειονομικής ταφής αδρανών αποβλήτων βάσει του σημείου 3(4) του Παραρτήματος Ι·
- (ε) να καθορίζει τη μέθοδο που πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό του συντελεστή υδροπερατότητας στους χώρους υγειονομικής ταφής με επιτόπιες δοκιμές και σε όλη την έκταση του χώρου·
- (στ) να καθορίζει τις διαδικασίες αποδοχής αποβλήτων και συγκεκριμένα εκείνες που καθορίζονται στο Παράρτημα Ι·
- (ζ) να καταρτίζει καταλόγους αποβλήτων που γίνονται ή δε γίνονται δεκτά σε κάθε κατηγορία χώρων υγειονομικής ταφής ή να καθορίζει κριτήρια για να μπορούν τα απόβλητα να περιληφθούν στους καταλόγους·
- (η) να καθορίζει τις μεθόδους ανάλυσης και τις οριακές τιμές των χαρακτηριστικών των αποδεκτών αποβλήτων
- (θ) να εξαιρεί προσωρινά ή οριστικά τύπους αποβλήτων από τις δοκιμές Επιπέδου Ι όπως ορίζεται από το σημείο 3(1) του Παραρτήματος Ι·
- (ι) να καθορίζει πρότυπα και διαδικασίες αναφορικά με τη δειγματοληψία αποβλήτων σύμφωνα με το σημείο 5 του Παραρτήματος ΙΙ·

(ια) να καθορίζει τη μέθοδο που πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό του συντελεστή υδροπερατότητας στους χώρους ταφής, με επιτόπιες δοκιμές και σε όλη την έκταση του χώρου.

22. — (1) Κάθε τρία χρόνια, ο Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ετοιμάζει έκθεση σχετικά με την εφαρμογή των παρόντων Κανονισμών, την οποία κοινοποιεί στην Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Εκθέσεις.

(2) Η έκθεση που προβλέπεται στην παράγραφο (1) αποστέλλεται στην Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων εντός εννέα μηνών από το πέρας της τριετούς περιόδου που καλύπτει.

23. Οποιοσδήποτε παραβαίνει τις διατάξεις των παρόντων Κανονισμών με πράξη ή παράλειψη, είναι ένοχος αδικήματος και σε περίπτωση καταδίκης του, υπόκειται στις ποινές που προβλέπονται στο άρθρο 41 του Νόμου. Κυρώσεις.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΙ****(Κανονισμοί 4, 8, 20, 21)****ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΧΩΡΩΝ ΤΑΦΗΣ**

Στο παρόν Παράρτημα, διατυπώνονται οι ελάχιστες γενικές απαιτήσεις για τους χώρους ταφής αποβλήτων και οποιαδήποτε διαδικασία έγκρισης και αδειοδότησης χώρων ταφής πρέπει να **βασίζεται** στις αρχές αυτές.

**1. Θέση**

(1) Πα τη θέση του χώρου ταφής πρέπει να λαμβάνονται υπόψη απαιτήσεις που αφορούν:

- (α) **Τις αποστάσεις** των ορίων του χώρου από κατοικημένες περιοχές και χώρους αναψυχής, υδατορεύματα, στάσιμα επιφανειακά νερά και γεωργικές ή αστικές περιοχές
- (β) την ύπαρξη υπόγειων ή παράκτιων νερών ή ζωνών προστασίας της φύσης στην περιοχή
- (γ) τις γεωλογικές και υδρογεωλογικές συνθήκες της περιοχής
- (δ) τον κίνδυνο πλημμύρων, καθιζήσεων, κατολισθήσεων ή χιονοστιβάδων στο χώρο ταφής, σεισμικότητα του χώρου ταφής και
- (ε) την προστασία της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου της περιοχής.

(2) Ο χώρος ταφής μπορεί να εγκρίνεται μόνον εάν τα χαρακτηριστικά του όσον αφορά τις απαιτήσεις του σημείου (1) ή τα επανορθωτικά μέτρα που πρέπει να ληφθούν, δείχνουν ότι δε συνιστά σοβαρό κίνδυνο για το περιβάλλον.

**2. Έλεγχος των νερών και διαχείριση των στραγγισμάτων**

(1) Ανάλογα με τα χαρακτηριστικά του χώρου ταφής και τις μετεωρολογικές συνθήκες πρέπει να παίρνονται τα κατάλληλα μέτρα ώστε:

- (α) Να ελέγχεται η εισροή των ατμοσφαιρικών κατακρημνισμάτων στον όγκο των αποτιθέμενων αποβλήτων
- (β) να προλαμβάνεται η εισροή επιφανειακών ή και υπογείων νερών στα αποτιθέμενα απόβλητα

- (γ) να συλλέγονται τα μολυσμένα νερά και **στραγγίσματα** αν μετά από **αξιολόγηση**, βασισμένη στη θέση του χώρου ταφής και τα χαρακτηριστικά των αποβλήτων που πρόκειται να γίνουν δεκτά, προκύπτει ότι ο χώρος ταφής δε συνιστά πιθανό κίνδυνο για το περιβάλλον, η αρμόδια αρχή μπορεί να αποφασίζει ότι η διάταξη αυτή δεν **εφαρμόζεται** και
- (δ) να υποβάλλονται σε επεξεργασία τα μολυσμένα νερά και στραγγίσματα που συλλέγονται από το χώρο ταφής, ώστε να πληρούνται οι κατάλληλες προδιαγραφές που απαιτούνται για την αποχέτευση τους.
- (2) Οι πιο πάνω διατάξεις μπορούν να μην εφαρμοστούν σε χώρους ταφής αδρανών αποβλήτων.

### 3. Προστασία **τού εδάφους** και των **νερών**

- (1)(α) Η επιλογή της θέσης και ο σχεδιασμός του χώρου ταφής πρέπει να γίνονται κατά τρόπον ώστε να πληρούνται οι αναγκαίες προϋποθέσεις πρόληψης της ρύπανσης του εδάφους και των υπογείων ή των επιφανειακών νερών και να **εξασφαλίζεται** η αποτελεσματική συλλογή των στραγγισμάτων όπως και όποτε απαιτείται σύμφωνα με το σημείο 2.
- (β) Η προστασία του εδάφους και των υπογείων και των επιφανειακών νερών μπορεί να επιτυγχάνεται με συνδυασμό τοίχων γεωλογικής απομόνωσης και στεγανής μεμβράνης στο κάτω μέρος όταν ο χώρος ταφής βρίσκεται σε λειτουργία/είναι ενεργός και με συνδυασμό τοίχων γεωλογικής απομόνωσης και στεγανής μεμβράνης στο πάνω μέρος όταν είναι ανενεργός/μετά τον τερματισμό της λειτουργίας του.
- (2)(α) Ο τοίχος γεωλογικής απομόνωσης προσδιορίζεται από τις γεωλογικές και υδρογεωλογικές συνθήκες που επικρατούν κάτω από το χώρο ταφής και κοντά σε αυτόν και παρέχει επαρκή ικανότητα εξασθένισης, ώστε να προληφθούν ενδεχόμενοι κίνδυνοι για το έδαφος και τα υπόγεια ύδατα.
- (β) Η βάση και τα πρανή του χώρου ταφής πρέπει να συνίστανται από στρώμα πετρώματος το οποίο πρέπει να πληρεί απαιτήσεις περατότητας και πάχους οι οποίες, όσον αφορά την προστασία του εδάφους και των επιφανειακών και υπογείων νερών, έχουν συνδυασμένο αποτέλεσμα τουλάχιστον ισοδύναμο με εκείνο που προκύπτει από τις ακόλουθες απαιτήσεις:
- (i) για χώρους ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων:  
K (συντελεστής υδροπερατότητας) μικρότερος ή ίσος με  $1 \times 10^{-9}$   
μέτρα ανά δευτερόλεπτο, πάχος ίσο ή μεγαλύτερο των 5 μέτρων,
- (ii) για χώρους ταφής επικίνδυνων αποβλήτων:  
K (συντελεστής υδροπερατότητας) μικρότερος ή ίσος με  $1 \times 10^{-9}$   
μέτρα ανά δευτερόλεπτο, πάχος ίσο ή μεγαλύτερο των 5 μέτρων,

(iii) για χώρους ταφής αδρανών αποβλήτων:

K (συντελεστής (υδρο)περατότητας)  $\times 10^{-7}$  μέτρα ανά δευτερόλεπτο, πάχος ίσο ή μεγαλύτερο του 1 μέτρου.

(γ) Αν ο τοίχος γεωλογικής απομόνωσης δεν **πληροί** ως εκ της φύσης τις πιο πάνω **προϋποθέσεις**, μπορεί να συμπληρώνεται τεχνητά και να ενισχύεται με άλλα μέσα που παρέχουν ισοδύναμη προστασία. Οι γεωλογικοί φραγμοί που σχηματίζονται **τεχνητά** πρέπει να έχουν πάχος τουλάχιστον 0,5 μέτρα για χώρους μη επικίνδυνων και αδρανών αποβλήτων και τουλάχιστον 1 μέτρου **για** χώρους επικίνδυνων αποβλήτων.

(3)(α) Επιπρόσθετα από τον τοίχο γεωλογικής απομόνωσης που περιγράφεται πιο **πάνω**, θα πρέπει να προστίθεται σύστημα συλλογής των στραγγισμάτων και **στεγανοποίησης** σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές, ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη συγκέντρωση **στραγγισμάτων** στη βάση του **χώρου** ταφής.

Συλλογή των στραγγισμάτων και στεγανοποίηση του πυθμένα

Πίνακας Α

Κατηγορία χώρου ταφής	Μη επικίνδυνα απόβλητα	Επικίνδυνα απόβλητα
Τεχνητή μεμβράνη στεγανοποίησης	Απαιτείται	Απαιτείται
Στρώμα αποστράγγισης > 0,5 μέτρα	Απαιτείται	Απαιτείται

(β) Αν η αρμόδια αρχή αφού εξετάσει τους ενδεχόμενους κινδύνους για το περιβάλλον, κρίνει ότι απαιτείται πρόληψη του σχηματισμού στραγγισμάτων, μπορεί να απαιτήσει την επιφανειακή στεγανοποίηση του χώρου. Πα την επιφανειακή στεγανοποίηση θα ισχύουν οι ακόλουθες συστάσεις που φαίνονται στον Πίνακα Β.

Πίνακας Β

Κατηγορία χώρου ταφής	Μη επικίνδυνα απόβλητα	Επικίνδυνα απόβλητα
Στρώμα απαγωγής αερίων	Απαιτείται	Δεν απαιτείται
Τεχνητή μεμβράνη στεγανοποίησης	Δεν απαιτείται	Απαιτείται
Αδιάπερατο στρώμα πετρώματος	Απαιτείται	Απαιτείται
Στρώμα αποστράγγισης > 0,5 μέτρα	Απαιτείται	Απαιτείται
Χωμάτινο κάλυμμα > 1 μέτρο	Απαιτείται	Απαιτείται

(4) . Αν, μετά από εκτίμηση των κινδύνων στο περιβάλλον, όπου θα λαμβάνεται υπόψη η κείμενη νομοθεσία περί προστασίας των υπογείων υδάτων από τη ρύπανση που προέρχεται από ορισμένες επικίνδυνες ουσίες, η αρμόδια αρχή, αποφασίσει σύμφωνα με την παράγραφο 2 «Έλεγχος των υδάτων και διαχείριση των στραγγισμάτων» ότι η συλλογή και επεξεργασία των στραγγισμάτων δεν είναι απαραίτητη ή έχει αποδειχθεί πως ο χώρος ταφής δε συνιστά ενδεχόμενο κίνδυνο για το έδαφος και τα υπόγεια ή τα επιφανειακά νερά, οι απαιτήσεις των προηγούμενων σημείων 3(2) και 3(3) μπορούν να μειωθούν ανάλογα. Στην περίπτωση χώρων υγειονομικής ταφής για αδρανή απόβλητα οι απαιτήσεις αυτές μπορούν να καθοριστούν πιο εξειδικευμένα με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας από την αρμόδια αρχή.

#### 4. Έλεγχος των αερίων

(1) Πρέπει να παίρνονται τα κατάλληλα μέτρα για να ελέγχεται η συγκέντρωση και η μετανάστευση των αερίων του χώρου ταφής σύμφωνα και με το Παράρτημα ΙΙΙ.

(2) Τα αέρια του χώρου ταφής πρέπει να συλλέγονται από όλους τους χώρους ταφής που δέχονται βιοαποδομήσιμα απόβλητα, να υποβάλλονται σε επεξεργασία και να χρησιμοποιούνται. Εάν τα συλλεγόμενα αέρια δε μπορούν να χρησιμοποιηθούν για παραγωγή ενέργειας, πρέπει να καίγονται.

(3) Η σύμφωνα με το σημείο (2) συλλογή, επεξεργασία και χρήση των αερίων του χώρου ταφής πραγματοποιείται κατά τρόπο ώστε να ελαχιστοποιούνται οι ζημιές ή η υποβάθμιση του περιβάλλοντος και οι κίνδυνοι για τη δημόσια υγεία.

#### 5. Οχλήσεις και κίνδυνοι

(1) Πρέπει να λαμβάνονται μέτρα ελαχιστοποίησης των περιβαλλοντικών οχλήσεων και κινδύνων από το χώρο ταφής λόγω:

- (α) Εκπομπής οσμών και σκόνης
- (β) αερόφερτων υλικών
- (γ) θορύβου και κυκλοφορίας οχημάτων
- (δ) πουλιών, ζωφίων, εντόμων και τρωκτικών
- (ε) σχηματισμού αερολυμάτων και
- (στ) πυρκαγιών.

(2) Ο χώρος ταφής πρέπει να είναι εξοπλισμένος κατά τρόπο ώστε οι ρύποι που προέρχονται από αυτόν να μη διασκορπίζονται στους δρόμους και το γύρω χώρο.

## **6. Σταθερότητα**

(1) Τα απόβλητα θα πρέπει να τοποθετούνται στο χώρο ταφής κατά τρόπο ώστε να διασφαλίζεται η σταθερότητα της μάζας τους και των **σχετικών** κατασκευών, **ιδιαίτερα**, δε, να αποφεύγονται οι κατολισθήσεις.

(2) Όταν εγκαθίσταται τεχνητός φραγμός, πρέπει να **εξασφαλίζεται** ότι το γεωλογικό **υπόστρωμα**, λαμβανομένης υπόψη της μορφολογίας του χώρου ταφής, είναι αρκετά σταθερό ώστε να αποφεύγονται οι καθιζήσεις που ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στο φραγμό.

## **7. Φραγμοί**

Ο χώρος ταφής πρέπει να ασφαρίζεται για την παρεμπόδιση της ελεύθερης πρόσβασης σε αυτόν. Οι πύλες να κλειδώνονται εκτός των ωρών εργασίας. Το σύστημα ελέγχου και πρόσβασης σε κάθε εγκατάσταση πρέπει να περιλαμβάνει **πρόγραμμα** μέτρων για τον εντοπισμό και την αποθάρρυνση παράνομων αποθέσεων στο χώρο ταφής.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ****(Κανονισμοί 4, 8, 9, 15, 20, 21)****ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ****1. Εισαγωγή**

Στο παρόν Παράρτημα διατυπώνονται:

- (α) Οι γενικές αρχές αποδοχής αποβλήτων στις διάφορες κατηγορίες χώρων υγειονομικής ταφής. Οποιαδήποτε διαδικασία κατάταξης των αποβλήτων πρέπει να βασίζεται στις αρχές αυτές
- (β) κατευθυντήριες γραμμές για τις προκαταρκτικές διαδικασίες αποδοχής αποβλήτων οι οποίες πρέπει να ακολουθούνται μέχρις ότου η αρμόδια αρχή θεσπίσει με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας:
  - (i) ενιαία διαδικασία κατάταξης και αποδοχής αποβλήτων
  - (ii) κριτήρια τα οποία πρέπει να πληρούν ορισμένα επικίνδυνα απόβλητα προκειμένου να είναι αποδεκτά σε χώρους υγειονομικής ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων στα κριτήρια αυτά πρέπει ιδιαίτερα να λαμβάνεται υπόψη η βραχυπρόθεσμη, μεσοπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη συμπεριφορά απόπλυσης αυτών των αποβλήτων
  - (iii) κριτήρια τα οποία πρέπει να πληρούν τα απόβλητα προκειμένου να είναι αποδεκτά για υπόγεια εναποθήκευση στα οποία να, λαμβάνεται ιδιαίτερα υπόψη ότι τα απόβλητα δεν αναμένεται να αντιδρούν μεταξύ τους και με το έδαφος και
  - (iv) την τυποποίηση των μεθόδων ελέγχου, δειγματοληψίας και ανάλυσης που θα πρέπει να ακολουθούνται.

Κατά τη θέσπιση των παραπάνω κριτηρίων και της διαδικασίας κατάταξης και αποδοχής των αποβλήτων (i) έως (iii), με εξαίρεση το σημείο (iv) η αρμόδια αρχή λαμβάνει υπόψη τον σκοπό όπως καθορίζεται στον Κανονισμό 3.

**2. Γενικές αρχές**

(1) Η σύνθεση, η στραγγισιμότητα, η μακροχρόνια συμπεριφορά και τα γενικά χαρακτηριστικά των αποβλήτων που προορίζονται για ταφή πρέπει να είναι γνωστά με όσο το δυνατό μεγαλύτερη ακρίβεια. Η αποδοχή αποβλήτων σε χώρο ταφής μπορεί να βασίζεται είτε σε καταλόγους αποδεκτών ή μη αποδεκτών αποβλήτων, ανάλογα με τη φύση και την προέλευση τους, είτε σε μεθόδους ανάλυσης αποβλήτων και σε οριακές τιμές των χαρακτηριστικών των αποδεκτών αποβλήτων.

- (2)(α) Η αρμόδια αρχή προτού καθορίσει τις μεθόδους ανάλυσης και τις οριακές τιμές όπως προνοείται στο σημείο (1), καταρτίζει καταλόγους αποβλήτων που γίνονται ή δε γίνονται δεκτά σε κάθε κατηγορία χώρων ταφής ή καθορίζει κριτήρια για να μπορούν τα απόβλητα να περιληφθούν στους καταλόγους. Για να γίνεται ένας τύπος αποβλήτων δεκτός σε μια συγκεκριμένη κατηγορία χώρων ταφής, πρέπει να περιλαμβάνεται στο σχετικό κατάλογο ή να ανταποκρίνεται σε κριτήρια ανάλογα με εκείνα που απαιτούνται για να εγγραφεί στον κατάλογο.
- (β) Οι κατάλογοι αυτοί, ή τα ισοδύναμα κριτήρια, και οι μέθοδοι ανάλυσης και οι οριακές τιμές δημοσιεύονται με διάταγμα που προβλέπεται στον Κανονισμό 21.
- (γ) Οι κατάλογοι ή τα κριτήρια αποδοχής χρησιμοποιούνται για τον καταρτισμό ειδικών καταλόγων για συγκεκριμένους χώρους ταφής, δηλαδή των καταλόγων αποδεκτών αποβλήτων που περιλαμβάνονται στις άδειες σύμφωνα με τους Κανονισμούς 12 και 13.
- (3)(α) Τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων στους καταλόγους αναφοράς ή σε μιας κατηγορία χώρων ταφής μπορούν να βασίζονται σε άλλη κείμενη νομοθεσία ή/και στις ιδιότητες των αποβλήτων.
- (β) Τα κριτήρια αποδοχής σε μια συγκεκριμένη κατηγορία χώρων ταφής βασίζονται σε εκτίμηση η οποία σχετίζεται με:
- (i) την προστασία του περιβάλλοντος χώρου, ιδιαίτερα των υπόγειων και επιφανειακών νερών
  - (ii) την προστασία των συστημάτων προστασίας του περιβάλλοντος, όπως μεμβρανών και συστημάτων επεξεργασίας στραγγισμάτων
  - (iii) την προστασία των επιθυμητών διεργασιών σταθεροποίησης των αποβλήτων μέσα στο χώρο ταφής
  - (iv) την προστασία της δημόσιας υγείας.
- (4)(α) Παραδείγματα κριτηρίων που βασίζονται στις ιδιότητες των αποβλήτων είναι τα ακόλουθα:
- (i) απαιτήσεις σχετικά με τη γνώση της πλήρους σύνθεσης τους
  - (ii) περιορισμοί σχετικοί με την ποσότητα οργανικών υλών στα απόβλητα
  - (iii) απαιτήσεις ή περιορισμοί σχετικοί με τη βιοαποδομησιμότητα των οργανικών συστατικών των αποβλήτων
  - (iv) περιορισμοί ως προς την ποσότητα συγκεκριμένων δυνητικά επικίνδυνων/επιβλαθών συστατικών σε σχέση με τα πιο πάνω κριτήρια προστασίας

- (v) περιορισμοί ως προς- την πιθανή και αναμενόμενη αποπλυσιμότητα συγκεκριμένων, δυνητικά επικίνδυνων/ επιβλαβών συστατικών σε σχέση με τα πιο πάνω κριτήρια προστασίας
- (vi) οικοτοξικές ιδιότητες των αποβλήτων και των στραγγισμάτων που προέρχονται από αυτά.

(β) Τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων που βασίζονται στις ιδιότητες τους πρέπει, κατά κανόνα, να είναι πιο αναλυτικά για τους χώρους ταφής αδρανών αποβλήτων και μπορούν να είναι λιγότερο αναλυτικά για τους χώρους ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων και ακόμα λιγότερα αναλυτικά για τους χώρους ταφής επικίνδυνων αποβλήτων, δεδομένου ότι στις δυο τελευταίες κατηγορίες λαμβάνονται αυστηρότερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

### 3. Γενικές διαδικασίες δοκιμής και αποδοχής αποβλήτων

(1) Ο γενικός χαρακτηρισμός και οι δοκιμές των αποβλήτων πρέπει να βασίζονται στην ακόλουθη ιεράρχηση τριών επιπέδων:

**Επίπεδο 1:** Βασικός χαρακτηρισμός, δηλαδή ενδελεχής προσδιορισμός, με τυποποιημένες μεθόδους ανάλυσης και δοκιμασίας, της βραχυπρόθεσμης και μεσοπρόθεσμης αποπλυντικής συμπεριφοράς ή και των χαρακτηριστικών ιδιοτήτων των αποβλήτων.

**Επίπεδο 2:** Έλεγχος συμμόρφωσης, δηλαδή περιοδικής δοκιμής με απλούστερες τυποποιημένες μεθόδους ανάλυσης και δοκιμασίας της συμπεριφοράς για τον προσδιορισμό του κατά πόσον τα συγκεκριμένα απόβλητα πληρούν τους όρους της άδειας ή και τα ειδικότερα κριτήρια αναφοράς. Η δοκιμή αφορά κυρίως τις βασικότερες μεταβλητές και φαινόμενα συμπεριφοράς που εντοπίζονται με το βασικό χαρακτηρισμό.

**Επίπεδο 3:** Επιτόπια επαλήθευση, δηλαδή εξακρίβωση, με ταχεία μέθοδο, του κατά πόσο τα απόβλητα είναι τα ίδια με εκείνα που υποβλήθηκαν στη δοκιμή συμμόρφωσης και που περιγράφονται στα συνοδευτικά έγγραφα και μπορεί να συνίσταται απλά σε οπτική εξέταση ενός φορτίου αποβλήτων πριν και μετά την εκφόρτωση τους στο χώρο ταφής.

(2) Κάθε τύπος αποβλήτων πρέπει κανονικά να λαμβάνει χαρακτηρισμό Επιπέδου 1 και να πληρεί τα κατάλληλα κριτήρια προκειμένου να περιληφθεί σε κατάλογο αναφοράς. Για να παραμείνει σε ειδικό κατάλογο χώρου ταφής, ο συγκεκριμένος τύπος αποβλήτων πρέπει να υποβάλλεται τακτικά και τουλάχιστον μια φορά το χρόνο, σε δοκιμή Επιπέδου 2 και να πληρεί τα κατάλληλα κριτήρια.

(3) Κάθε φορτίο αποβλήτων που φθάνει στην είσοδο του χώρου ταφής πρέπει να υποβάλλεται σε επαλήθευση Επιπέδου 3.

(4) Ορισμένοι τύποι αποβλήτων, μπορεί να εξαιρούνται, προσωρινά ή οριστικά από τις δοκιμές Επιπέδου 1, είτε γιατί δεν είναι πρακτικά εφικτή η διενέργεια τους, είτε γιατί δεν υπάρχουν διαδικασίες δοκιμής και κριτήρια αποδοχής κατάλληλα για την περίπτωση τους, είτε γιατί εφαρμόζεται άλλη υπερισχύουσα νομοθεσία.

#### 4. Κατευθυντήριες γραμμές για προκαταρκτικές διαδικασίες αποδοχής αποβλήτων.

(1) Μέχρι την έκδοση του διατάγματος της αρμόδιας αρχής, μόνο η δοκιμή Επιπέδου 3 είναι υποχρεωτική, ενώ οι δοκιμές Επιπέδου 1 και 2 εφαρμόζονται στο μέτρο του δυνατού. Σε αυτό το προκαταρκτικό στάδιο, τα απόβλητα που γίνονται δεκτά σε μια συγκεκριμένη κατηγορία χώρων ταφής πρέπει, είτε να περιλαμβάνονται σε περιοριστικό κατάλογο ή ειδικό γι' αυτή την κατηγορία χώρων ταφής κατάλογο, είτε να πληρούν κριτήρια ανάλογα με εκείνα που απαιτούνται για εγγραφή στον κατάλογο.

(2)(α) Για τον καθορισμό προκαταρκτικών κριτηρίων αποδοχής αποβλήτων στις τρεις βασικές κατηγορίες χώρων ταφής ή τους αντίστοιχους καταλόγους, θα χρησιμοποιούνται οι ακόλουθες γενικές κατευθυντήριες γραμμές:

(i) Χώροι ταφής αδρανών αποβλήτων

Στους χώρους αυτούς θα γίνονται δεκτά στον κατάλογο μόνο τα αδρανή απόβλητα που καθορίζονται στον Κανονισμό 2 των παρόντων Κανονισμών.

(ii) Χώροι ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων

Για να γίνουν δεκτά στον κατάλογο, τα απόβλητα δεν πρέπει να είναι επικίνδυνα σύμφωνα με το Νόμο.

(iii) Χώροι ταφής επικίνδυνων αποβλήτων.

(β) Ο προκαταρκτικός κατάλογος των χώρων ταφής επικίνδυνων αποβλήτων θα περιλαμβάνει μόνο τους τύπους επικίνδυνων αποβλήτων που καλύπτονται από το Νόμο. Ωστόσο, αυτά τα απόβλητα δεν πρέπει να γίνονται δεκτά στον κατάλογο χωρίς προηγούμενη επεξεργασία, αν παρουσιάζουν αρκετά υψηλή συνολική περιεκτικότητα ή στραγγισιμότητα δυνητικά επικίνδυνων συστατικών ώστε να ενέχει βραχυπρόθεσμους επαγγελματικούς ή περιβαλλοντικούς κινδύνους ή να εμποδίζει την επαρκή σταθεροποίηση των αποβλήτων μέσα στην προβλεπόμενη διάρκεια λειτουργίας του χώρου ταφής.

#### 5. Δειγματοληψία αποβλήτων.

Καθορίζονται πρότυπα και διαδικασίες αναφορικά με τη δειγματοληψία αποβλήτων, διασφαλίζοντας όσο είναι δυνατό την αντιπροσωπευτικότητα και τις τεχνικές, λαμβάνοντας υπόψη την ανομοιογένεια των αποβλήτων.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ****(Κανονισμοί 4, 13, 17, 19, 21)****ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΦΑΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ****1. Εισαγωγή**

Στόχος του παραρτήματος αυτού είναι ο καθορισμός των στοιχειωδών διαδικασιών παρακολούθησης που πρέπει να εφαρμόζονται για να ελέγχεται:

- (α) Εάν τα απόβλητα έγιναν δεκτά για διάθεση σύμφωνα με τα κριτήρια που ισχύουν για τη συγκεκριμένη κατηγορία χώρων ταφής
- (β) εάν οι διεργασίες εντός του χώρου ταφής εξελίσσονται κανονικά
- (γ) εάν τα συστήματα προστασίας του περιβάλλοντος λειτουργούν πλήρως σύμφωνα με τις αρχικές προβλέψεις και
- (δ) εάν πληρούνται οι όροι της άδειας για το χώρο ταφής.

**2. Μετεωρολογικά στοιχεία**

Ός μέσο εξακρίβωσης του κατά πόσον συσσωρεύονται στραγγίσματα μέσα στον όγκο των αποτιθέμενων αποβλήτων ή υπάρχει διαρροή, θα συλλέγονται τουλάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία για το υδρολογικό ισοζύγιο. Η αρμόδια αρχή καθορίζει τον τρόπο συλλογής που δύναται να γίνεται είτε με παρακολούθηση στο χώρο ταφής είτε από τον πλησιέστερο μετεωρολογικό σταθμό και το χρονικό διάστημα που απαιτείται. Η συλλογή των στοιχείων περιλαμβάνεται στην έκθεση που καταρτίζεται σύμφωνα με τον Κανονισμό 21 και θα πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Πίνακα Γ

Πίνακας Γ

	Φάση λειτουργίας	Φάση μείωσης μετά την παύση λειτουργίας
1.1 Ύψος ατμοσφαιρικών κατακρημνισμάτων	Καθημερινά	Καθημερινά, επιπλέον των μηνιαίων τιμών
1.2 Θερμοκρασία (κατώτατη, ανώτατη, ώρα 14:00 ΩΚΕ)	Καθημερινά	Μηνιαίος μέσος όρος
1.3 Διεύθυνση και ένταση κυριαρχούντος ανέμου	Καθημερινά	Δεν απαιτείται
1.4 Εξάτμιση (λυσίμετρο ή άλλη κατάλληλη μέθοδος)	Καθημερινά	Καθημερινά, επιπλέον των μηνιαίων τιμών
1.5 Ατμοσφαιρική υγρασία (ώρα 14:00 ΩΚΕ)	Καθημερινά	Μηνιαίος μέσος όρος

### 3. Στοιχεία για τις εκπομπές: έλεγχος νερών, στραγγισμάτων και αερίων

- (α) Πρέπει να συλλέγονται δείγματα στραγγισμάτων και επιφανειακών νερών, αν υπάρχουν, σε αντιπροσωπευτικά σημεία. Η δειγματοληψία και η μέτρηση όσον αφορά τον όγκο και τη σύνθεση των στραγγισμάτων πρέπει να εκτελούνται χωριστά σε κάθε σημείο από όπου εκρέουν στραγγίσματα από το χώρο ταφής λαμβάνοντας υπόψη διεθνείς και ευρύτερα αποδεκτές και τυποποιημένες γενικές αρχές δειγματοληψίας, όπως τα **General Guidelines on sampling technology, ISO 5667-2 1991**.
- (β) Η παρακολούθηση των επιφανειακών νερών, αν υπάρχουν, πρέπει να γίνεται σε δυο τουλάχιστον σημεία, ένα ανάντη και ένα κατάντη του χώρου ταφής.
- (γ) Η παρακολούθηση των αερίων πρέπει να είναι αντιπροσωπευτική για κάθε τμήμα του χώρου ταφής.
- (δ) Από τα στραγγίσματα και τα νερά πρέπει να λαμβάνεται για παρακολούθηση ένα δείγμα αντιπροσωπευτικό της μέσης σύνθεσης.

Η σύνθεση δειγματοληψίας και ανάλυσης θα γίνεται σύμφωνα με τον Πίνακα Δ:

Πίνακας Δ

	Φάση λειτουργίας	Φάση μετέπειτα μερίδας (1)
1. Όγκος στραγγισμάτων	Κάθε μήνα (1)(4)	Κάθε εξάμηνο
2. Σύνθεση στραγγισμάτων (2)	Κάθε τρίμηνο (2)	Κάθε εξάμηνο
3. Όγκος και σύνθεση επιφανειακών νερών (7)	Κάθε τρίμηνο (2)	Κάθε εξάμηνο
4. Δυνητικές εκπομπές αερίων και ατμοσφαιρική πίεση (4) (CH <sub>4</sub> , CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, H <sub>2</sub> , κλπ)	Κάθε μήνα (3) (5)	Κάθε εξάμηνο (6)

(1) Η συχνότητα μπορεί να διαμορφώνεται ανάλογα με τη μορφολογία του χώρου ταφής (παραδείγματος χάριν τύμβος, υπόγεια ταφή, κλπ.). Τα χαρακτηριστικά αυτά πρέπει να καθορίζονται στην άδεια.

(2) Οι παράμετροι που πρέπει να μετρώνται και οι ουσίες που πρέπει να αναλύονται διαφέρουν ανάλογα με τη σύνθεση των αποτιθέμενων αποβλήτων, πρέπει, δε να καθορίζονται στη άδεια και να αντανακλούν τα χαρακτηριστικά στραγγισιμότητας των αποβλήτων.

(3) Εφόσον από την αξιολόγηση των δεδομένων προκύπτει ότι μεγαλύτερα διαστήματα είναι εξίσου αποτελεσματικά, επιτρέπεται αυτά να προσαρμόζονται ανάλογα. Για τα στραγγίσματα, η αγωγιμότητα πρέπει να μετράται τουλάχιστον μια φορά το χρόνο.

- (<sup>4</sup>) Οι μετρήσεις αυτές αφορούν κυρίως την περιεκτικότητα οργανικής ύλης στα απόβλητα.
- (<sup>5</sup>) Τακτική παρακολούθηση του CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub> και O<sub>2</sub>, ενώ των άλλων αερίων όσον απαιτείται ανάλογα με τη σύνθεση των **αποπιθέμενων αποβλήτων**, ώστε να αντανακλώνται τα χαρακτηριστικά τους που συνδέονται με τη στραγγισιμότητα.
- (<sup>6</sup>) Η αποτελεσματικότητα του συστήματος απαγωγής αερίων πρέπει να **ελέγχεται τακτικά**.
- (<sup>7</sup>) Με βάση τα χαρακτηριστικά του χώρου ταφής, η αρμόδια αρχή, δύναται να αποφασίσει ότι δεν απαιτούνται αυτές οι μετρήσεις. Σε αυτή την περίπτωση υποβάλλει έκθεση όπως προβλέπεται στον Κανονισμό 21 των παρόντων Κανονισμών,

Τα σημεία 2.1 και 2.2 ισχύουν μόνο όταν γίνεται συλλογή των στραγγισμάτων. (Παράρτημα Ι σημείο 2).

#### 4. Προστασία των υπόγειων νερών

##### A. Δειγματοληψία

- (α) Οι μετρήσεις πρέπει να παρέχουν πληροφορίες για τα υπόγεια νερά που ενδέχεται να επηρεαστούν από τη διαρροή αποβλήτων, με ένα τουλάχιστον σημείο μέτρησης στην περιοχή εισροής και δύο στην περιοχή εκροής. Ο αριθμός αυτός μπορεί να αυξάνεται με βάση ειδική υδρογεωλογική μελέτη και με γνώμονα την ανάγκη να εντοπίζεται έγκαιρα κάθε τυχαία διαρροή στραγγισμάτων στα υπόγεια νερά.
- (β) Η δειγματοληψία πρέπει να **διενεργείται** σε τρεις τουλάχιστον θέσεις πριν από την έναρξη των εργασιών ταφής, ώστε να λαμβάνονται τιμές αναφοράς για τις μελλοντικές δειγματοληψίες. **Sampling Groundwaters, ISO 5667, μέρος II, 1993.**

##### B. Παρακολούθηση

Οι παράμετροι που αναλύονται στα δείγματα πρέπει να **συνάγονται** από την αναμενόμενη σύνθεση των στραγγισμάτων και την ποιότητα των υπόγειων νερών της περιοχής. Κατά την επιλογή των παραμέτρων που θα αναλυθούν, πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η κινητικότητα στη ζώνη των υπόγειων νερών. Οι παράμετροι αυτές μπορούν να περιλαμβάνουν δείκτες για να εξασφαλίζεται η έγκαιρη ανίχνευση τυχόν αλλαγών της ποιότητας του νερού και τουλάχιστον τις παραμέτρους pH, TOC, φαινόλες, βαρέα μέταλλα, φθόριο, As, και πετρέλαιο/υδρογονάνθρακες.

Η συχνότητα παρακολούθησης αναγράφεται στον Πίνακα Ε:

Πίνακας Ε

	Φάση λειτουργίας	Φάση μείψατος μέρμιας
Στάθμη υπόγειων νερών	Κάθε εξάμηνο <sup>(1)</sup>	Κάθε εξάμηνο <sup>(1)</sup>
Σύνθεση υπόγειων νερών	Ανάλογα με το συγκεκριμένο χώρο <sup>(2)</sup> <sup>(3)</sup>	Ανάλογα με το συγκεκριμένο χώρο <sup>(2)</sup> <sup>(3)</sup>

- (<sup>1</sup>) Συχνότερα, αν η στάθμη των νερών παρουσιάζει διακυμάνσας.
- (<sup>2</sup>) Η συχνότητα πρέπει να βασίζεται στη δυνατότητα ανάληψης δράσης μεταξύ των δειγματοληψιών αν σημειωθεί επίπεδο συναγερμού, δηλαδή να προσδιορίζεται με βάση τη γνωστή ή εκτιμώμενη ταχύτητα ροής των υπόγειων νερών.
- (<sup>3</sup>) Όταν οι τιμές φτάνουν στο επίπεδο συναγερμού (σημείο Γ) χρειάζεται επαλήθευση με δεύτερη δειγματοληψία. Εφόσον το επίπεδο επιβεβαιωθεί, πρέπει να εφαρμόζεται σχέδιο έκτακτης ανάγκης, το οποίο πρέπει να προσδιορίζεται στην άδεια.

#### Γ. Επίπεδα συναγερμού

- (α) Όσον αφορά τα υπόγεια νερά, πρέπει να θεωρείται ότι έχουν επέλθει σοβαρές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον, κατά την έννοια των Κανονισμών 16, 17, 18 και 19 των Κανονισμών, όταν η ανάλυση δείγματος υπόγειων νερών καταδεικνύει αισθητή αλλαγή στην ποιότητα τους. Προς το σκοπό αυτό, η αρμόδια αρχή προσδιορίζει επίπεδο συναγερμού, λαμβάνοντας υπόψη τους συγκεκριμένους υδρογεωλογικούς σχηματισμούς της περιοχής του χώρου ταφής και την ποιότητα των υπόγειων νερών και το επίπεδο αυτό θα αναγράφεται στην "άδεια του χώρου.
- (β) Οι παρατηρήσεις πρέπει να αξιολογούνται με τη βοήθεια διαγραμμάτων ελέγχου, με καθορισμένους κανόνες και επίπεδα ελέγχου για κάθε φρέαρ κατάντη της υδραυλικής κλίσης. Τα επίπεδα ελέγχου προσδιορίζονται σύμφωνα με τις τοπικές διακυμάνσεις της ποιότητας των υπόγειων νερών.

### 5. Τοπογραφία του γώρου

Για το όγκο της υγειονομικής ταφής λαμβάνονται τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στον Πίνακα ΣΤ.

Πίνακας ΣΤ

	Φάση λειτουργίας	Φάση μετέπειτα περιστα
Δομή και σύνθεση του όγκου της υγειονομικής ταφής <sup>(1)</sup>	Κάθε χρόνο	—
Καθίζηση του όγκου της υγειονομικής ταφής :	Κάθε χρόνο	Ετήσια ανάγνωση

<sup>(1)</sup> Στοιχεία για το διάγραμμα κατάστασης του χώρου ταφής: επιφάνεια που καλύπτεται από τα απόβλητα, όγκος και σύνθεση των αποβλήτων, μέθοδος απόθεσης, χρόνος και διάρκεια απόθεσης, υπολογισμός της διαθέσιμης χωρητικότητας που απέμεινε.