

Αριθμός 297

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΝΟΜΟΙ
(ΝΟΜΟΙ 69 ΤΟΥ 1991 ΚΑΙ 76(Ι) ΤΟΥ 1992)**

Διάταγμα με βάση τα άρθρα 12 και 21

Ο Υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, ασκώντας τις εξουσίες που του δίνουν τα άρθρα 12 και 21 των περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμων του 1991 και 1992 εκδίδει το πιο κάτω Διάταγμα.

1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Αίτηση για Άδεια Απόρριψης Αποβλήτων) Διάταγμα του 1995

2. Η αίτηση για Άδεια Απόρριψης με βάση τα άρθρα 12 και 21 του Νόμου θα υποβάλλεται στον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων στον τύπο που φαίνεται στον Πρώτο Πίνακα.

3. Το Διάταγμα αυτό τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσής του στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας και το περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Αίτηση για άδεια απόρριψης αποβλήτων) Διάταγμα του 1992 καταργείται.

Β. ΠΑΡΑΓΩΓΗ / ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ / ΓΕΝΙΚΑ

Β1. ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑ.

Να δοθούν λεπτομέρειες όσο αφορά την ποσότητα κάθε είδους προϊόντος:

ΠΡΟ-Ι-ΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Μονάδες / έτος)
.....
.....
.....

Β2. ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ.

Να δοθούν λεπτομέρειες όσο αφορά την ποσότητα κάθε είδους πρώτης ύλης και να υποβληθούν τεχνικά φυλλάδια (του παρασκευαστού / παραγωγού) όσο αφορά τη χημική σύσταση και ασφαλή χρήση του. Επίσης να δοθούν πληροφορίες που αφορούν απόρριψή του στο περιβάλλον

ΠΡΩΤΗ ΥΛΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Μονάδες / έτος)
.....
.....
.....

Β3. ΑΛΛΑ ΥΛΙΚΑ.

Να αναφερθούν υλικά εκτός από εκείνα που χρησιμοποιούνται για σκοπούς παραγωγής, (π.χ. εκπλύσεως, απολυμάνσεως, κλπ.)

ΥΛΙΚΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Μονάδες / έτος)
.....
.....
.....

Γ. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γ1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ

- (α) ΑΠΟ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΠΗΓΗ m³/ημέρα m³/μήνα m³/έτος
 (β) ΑΠΟ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ m³/ημέρα m³/μήνα m³/έτος
 (γ) ΑΛΛΗ ΠΗΓΗ m³/ημέρα m³/μήνα m³/έτος

Γ2. ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- Συνολικό Εμβαδόν τεμαχίου m²
 Εμβαδόν καλυμμένων χώρων m²

Δ. ΥΓΡΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Για κάθε ένα ρεύμα αποβλήτων να συμπληρωθεί ξεχωριστό έντυπο. Κάθε ρεύμα αποβλήτων να αναφέρεται στο Διάγραμμα Παραγωγικής Διαδικασίας το οποίο ζητείται στο Μέρος Α.

Δ1. ΡΕΥΜΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΠΟ:

- (α) Υφιστάμενη Βιομηχανική Μονάδα
- (β) Επέκταση Υφιστάμενης Βιομηχανικής Μονάδας
- (γ) Νέα προτεινόμενη Βιομηχανική Μονάδα

Δ2. ΠΗΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ (μηχάνημα, γραμμή παραγωγής):

Δ3. ΕΙΔΟΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ (Να συμπληρωθεί ο πιο πάνω πίνακας σε σχέση με τις πιθανές ουσίες που περιέχει/θα περιέχει το ρεύμα αποβλήτου πριν από οποιαδήποτε επεξεργασία εντός του εργοστασίου):

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ
pH	Οργαν. Στερεά, mg/L	.....
Θερμοκρ. °C	Βαρέα Μέταλλα, mg/L	.....
Χρώμα	Διαλύτες, mg/L	.....
Οσμή	Νιτρικά, mg/L	.....
BOD ₅ , mg/L	Φωσφορικά, mg/L	.....
COD, mg/L	Λίπη & Έλαια, mg/L	.....
Αιωρ. Στερεά, mg/L mg/L	.....
Συν. Διαλ. Στερ., mg/L mg/L	.....

Δ4. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ m³/ημ. m³/μήνα m³/έτος

Δ5. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ:

ΝΑΙ ΟΧΙ

(α) Εάν γίνεται/θα γίνεται επεξεργασία —

ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΛΛΗ

(β) Να υποβληθεί η μελέτη του Σταθμού Επεξεργασίας

(γ) Εάν δεν γίνεται/δεν θα γίνεται να δοθούν οι λόγοι:

.....

.....

Δ6. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΟΥ (Να συμπληρωθεί ο πιο κάτω Πίνακας μόνο σε περίπτωση που η ποιότητα του αποβλήτου διαφέρει από εκείνη που δηλώθηκε στην Παρ. Δ3 πιο πάνω).

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ
pH	Οργαν. Στερεά, mg/L	.....
Θερμοκρ. °C	Βαρέα Μέταλλα, mg/L	.....
Χρώμα	Διαλύτες, mg/L	.....
Οσμή	Νιτρικά, mg/L	.....
BOD ₅ , mg/L	Φωσφορικά, mg/L	.....
COD, mg/L	Λίπη & Έλαια, mg/L	.....
Αιωρ. Στερεά, mg/L mg/L	.....
Συν. Διαλ. Στερ., mg/L mg/L	.....

Δ7. ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Να δειχθεί σε τοπογραφικό χάρτη 1:5000 ή 1:2500 ο χώρος υφιστάμενης ή/και προτεινόμενης απόρριψης και να συμπληρωθεί κατάλληλα ο πίνακας που ακολουθεί. (Στην περίπτωση υφιστάμενης βιομηχανικής μονάδας η οποία προτίθεται να αλλάξει τον τρόπο διάθεσης των αποβλήτων της, επιπρόσθετα από το τετραγωνάκι της στήλης "Υφιστάμενη" να συμπληρωθεί και το ανάλογο τετραγωνάκι στη στήλη "Προτεινόμενη"):

Σημ.: Δεν απαιτείται τοπογραφικός χάρτης όταν η απόρριψη θα γίνεται σε κεντρικό αποχετευτικό σύστημα ή σε κεντρικό σταθμό.

(α)	Διάθεση	Υφιστάμενη	Προτεινόμενη	Ποσότητα (m ³ /d)
(i)	επιφανειακή στο έδαφος χωρίς άρδευση	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(ii)	επιφανειακή με άρδευση είδος καλλιεργειών:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	
(iii)	υπεδαφική σε απορροφητικούς:			
	τάφρους	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	λάκκους	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	αυλάκια	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	γεωτρήσεις	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(iv)	ρυάκι-ποτάμι	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(v)	θάλασσα	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(vi)	δεξαμενές εξάτμισης (να δηλωθεί αν είναι στεγανές ή απορροφητικές)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- (vii) Σε λεκάνη απορροής φράγματος
- (να δηλωθεί το φράγμα)
- (viii) Αποχετευτικό σύστημα/ κεντρικό
- σύστημα επεξεργασίας
- (β) Υπάρχουν στην περιοχή διάθεσης γεωτρήσεις ύδρευσης ή άρδευσης;
 ΝΑΙ/ΟΧΙ
- Σε περίπτωση που υπάρχουν:
- (i) Υδρολογικός αριθμός:
- (ii) Να σημειωθούν στον τοπογραφικό χάρτη
- (γ) Αν η διάθεση των αποβλήτων γίνεται ή προτείνεται να γίνεται στο υπέδαφος με οποιονδήποτε τρόπο τότε να επισυναφθούν στην αίτηση λεπτομέρειες για τα ακόλουθα:
- (i) Λιθολογική περιγραφή του υπεδάφους μετά από εδαφολογική έρευνα στη θέση απόρριψης.
- (ii) Απορροφητικότητα του υπεδάφους στη συγκεκριμένη θέση και βάθος απόρριψης.
- (iii) Υδρογεωλογική περιγραφή της περιοχής απόρριψης (ύπαρξη ελεύθερου ή αρτεσιανού υδροφορέα, βάθος και χημική σύσταση υπόγειου νερού).

Ε. ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Για κάθε είδος στερεών αποβλήτων να συμπληρωθεί ξεχωριστό έντυπο

ΕΙΔΟΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ
ΠΗΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ (Μηχάνημα, Γραμμή Παραγωγής)
ΣΥΣΤΑΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤONNOI/ΩΡΑ ΤONNOI/ΗΜΕΡΑ ΤONNOI/ΕΤΟΣ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ Ή ΕΠΑΝΑ- ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤONNOI/ΕΤΟΣ (Να δοθούν λεπτομέρειες)
ΚΑΥΣΗ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΣΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΛΙΒΑΝΟ ΤONNOI/ΕΤΟΣ
ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΤONNOI/ΕΤΟΣ

ΣΤ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ

Αναφέρατε σε συντομία οτιδήποτε αφορά τις επιπτώσεις στο περιβάλλον ως αποτέλεσμα της λειτουργίας της διεργασίας. Σε περίπτωση που ετοιμάστηκε Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων να επισυναφθούν οι διαπιστώσεις της Τεχνικής Επιτροπής Αξιολόγησης των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων από Διάφορα Έργα.

.....

.....

.....

Ζ. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δώστε οποιεσδήποτε άλλες πληροφορίες κρίνεται απαραίτητες σε σχέση με την παρούσα αίτηση.

.....

.....

.....

Η. ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

Η αίτηση πρέπει να συνοδεύεται με τα ακόλουθα:

1. Τοπογραφικό χάρτη/σχέδιο της τοποθεσίας της διεργασίας.
2. Διάγραμμα —
 - (i) Παραγωγικής Διαδικασίας και Διάταξης Μηχανημάτων
 - (ii) Ρευμάτων αποβλήτων.
3. Περιγραφή ή κατάλογο των κυριότερων μηχανημάτων των εγκαταστάσεων.
4. Περιγραφή ή κατάλογο και τεχνικά σχέδια των συστημάτων καθαρισμού των αποβλήτων.

Θ. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αίτηση να υποβληθεί σε έξι αντίτυπα.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: (ΥΠΟΓΡΑΦΗ)
 Διαχειριστής

Έγινε στις 10 Νοεμβρίου 1995.

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΟΥΣΙΟΥΤΤΑΣ,
 Υπουργός Εργασίας και
 Κοινωνικών Ασφαλίσεων