



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΝΙΑΙΑ ΝΟΜ/ΚΗ ΑΥΤ/ΣΗ ΡΟΔΟΠΗΣ-ΕΒΡΟΥ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΒΡΟΥ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΖΑΜΠΟΥΝΙΔΗΣ

Αλεξανδρούπολη 24/4/2009
Αριθ. Πρωτ. οικ.: 1891

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ &
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Δήμητρας 19 - ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ
Ταχ. Κώδικας : 681 00
Πληροφορίες : Σ. Τσερκεζοπούλου
Τηλέφωνο : 2551026471
FAX : 2551024599
E-mail : dinygeia@otenet.gr
Ιστοσελίδα : www.nomevrou.gr

Α Π Ο Φ Α Σ Η

ΘΕΜΑ : Καθορισμός Αποδέκτη και Όρων Διάθεσης Υγρών Αποβλήτων της Μονάδας Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων του Δ. Δ. Ν. Βύσσας του Δήμου Βύσσας.

Ο Ν Ο Μ Α Ρ Χ Η Σ Ε Β Ρ Ο Υ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Α.Ν. 2520 / 40 (ΦΕΚ 273/τ.α./5-9-1940) «Περί Υγειονομικών Διατάξεων»
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 30/96 «Κώδικας Νομ/κής Αυτοδιοίκησης»
3. Την Ε1β/221/65 Υγειον. Διάταξη όπως τροποποιήθηκε με τις Γ1/17831/71 & Γ1/1305/74 όμοιες «περί διαθέσεως λυμάτων & βιομηχαν. Αποβλήτων»,
4. Την 46399/1352/86 (ΦΕΚ 438/τ.β./3-7-86) Υπουργική Απόφαση «Απαιτούμενη ποιότητα των επιφανειακών νερών»,
5. Την Υπουργική Απόφαση με αρ. οικ. 5673/400/97 (ΦΕΚ 192/τ.β./1997) όπως τροποποιήθηκε με την αρ. 19661/1982/2-8-1999 (ΦΕΚ 1811/τ.β./29-9-1999) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων»
6. Την από 29 Σεπτεμβρίου 2008 αίτηση του Δήμου Βύσσας,
7. Την οικ. 6165/ 08-12-2008 απόφαση κ. Νομάρχη για σύσταση της αρμόδιας Επιτροπής.
8. Το με αρ. 14 από 16 Δεκεμβρίου 2008 πρακτικό της αρμόδιας Επιτροπής,

Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

1. Καθορίζουμε αποδέκτη υγρών αποβλήτων της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων που προέρχονται από το Δ.Δ. Ν. Βύσσας του Δήμου Βύσσας, το ρέμα που διέρχεται από το Δ. Δ. Ν. Βύσσας και βρίσκεται σε απόσταση περίπου δέκα (10) μέτρων ανατολικά από τον χώρο που θα εγκατασταθεί η μονάδα επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων και τις συντεταγμένες Χ 711435.079 και Υ 4604511.307.

2. Σαν σημείο εκβολής των υγρών αποβλήτων, ορίζεται η αρχή της κοίτης του ρέματος που διέρχεται ανατολικά του χώρου που θα εγκατασταθεί η μονάδα επεξεργασίας των υγρών

αποβλήτων, και νότια του Δ.Δ. Ν. Βύσσας, σε απόσταση περίπου 800 μέτρων από τα όρια του Δ.Δ.. Τα υγρά απόβλητα θα οδηγούνται στο σημείο αυτό με κλειστό αγωγό.

3. Καθορίζουμε την ανώτερης τάξης χρήση των νερών του αποδέκτη, την άρδευση (μόνο με κατάκλιση και όχι σε λαχανικά άμεσης κατανάλωσης), ψύξη μηχανών και κάθε άλλη χρήση εκτός από ύδρευση, κολύμβηση και αλιεία.

4. Καθορίζουμε ως ειδικούς όρους για την διάθεση των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων του Δ.Δ. Ν. Βύσσας στο ρέμα, αντίστοιχα, τους παρακάτω:

4.1. Η διάθεση των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων στον αποδέκτη επιτρέπεται μόνο μετά τη λήψη των προβλεπόμενων, από την ισχύουσα νομοθεσία, αδειών.

4.2. Τα υγρά απόβλητα πριν από την διάθεσή τους στο ρέμα θα υφίστανται πλήρη, κατάλληλη επεξεργασία σε εγκατάσταση που θα πληροί τους όρους της επιστήμης και της τεχνικής και θα πληρούνται όσα αναφέρονται στην Υπουργική Απόφαση με αρ. οικ. 5673/400/97 (ΦΕΚ 192/τ.β./1997) όπως τροποποιήθηκε με την αρ. 19661/1982/2-8-1999 (ΦΕΚ 1811/τ.β./29-9-1999).

4.3. Τα νερά του αποδέκτη θα διατηρούν, μετά την ανάμιξή τους με τα επεξεργασμένα αστικά λύματα, τα χαρακτηριστικά που ορίζονται από την Ε1β/221/65 υγειονομική διάταξη (ΦΕΚ 138/τ.β./24-2-65) και την 46399/1352/86 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 438/τ.β./3-7-86) ή τουλάχιστον τα χαρακτηριστικά των νερών του αποδέκτη, πριν την ανάμιξή τους με τα επεξεργασμένα λύματα.

4.4. Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των επεξεργασμένων αποβλήτων, μετά την επεξεργασία και πριν την διάθεσή τους στον αποδέκτη, μετρούμενα στο φρεάτιο εξόδου, πρέπει να έχουν τις πιο κάτω τιμές:

BOD	< 25 mg/l
COD	< 125 mg/l
TSS	< 35 mg/l
Διαλυμένο Οξυγόνο	> 5 mg/l
PH	6,5 – 8,5
Θερμοκρασία	< 28° C
Κολοβακτηριοειδή	< 1000 ανά 100 ml
Εντερόκοκκοι	< 200 ανά 100 ml
Σαλμονέλες χωρίς παρουσία σε	1000ml
Απουσία τοξικών και επικίνδυνων ουσιών	

4.5. Την αυστηρή τήρηση των όρων που θα επιβάλλουν οι αποφάσεις έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

4.6. Την ύπαρξη εναλλακτικής λύσης για προσωρινή ασφαλή διάθεση των λυμάτων, σε περιπτώσεις αστοχίας των συστημάτων επεξεργασίας, μέχρι της αποκατάστασης της ορθής λειτουργίας τους.

4.7. Η μέγιστη ημερήσια ποσότητα των υγρών επεξεργασμένων αποβλήτων της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων του Δ.Δ. Ν. Βύσσας του Δήμου Βύσσας που θα διατίθεται στον αποδέκτη θα ανέρχεται σε 711,00 m³.

5. Δεν επιτρέπεται η διοχέτευση ιλύος από την εγκατάσταση καθαρισμού στον αποδέκτη ή σε άλλο χώρο πλην των εγκεκριμένων.

6. Τα παραπάνω όρια θα επιτυγχάνονται με επεξεργασία από την αντίστοιχη Μονάδα Βιολογικού Καθαρισμού (Μ.Β.Κ) των αποβλήτων και όχι με αραίωση.

7. Θα γίνεται απολύμανση των αποβλήτων με χλώριο, σε αναλογία τέτοια ώστε να υπάρχει το απαραίτητο υπόλειμμα χλωρίου 0,5 mg/lit και θα ακολουθεί αποχλωρίωση των λυμάτων, προτού αυτά πέσουν στο ρέμα.

8. Οι εργαστηριακές αναλύσεις των λυμάτων για τον έλεγχο της τήρησης των ανώτατων επιτρεπτών ορίων, θα γίνονται σε μέσο συνεχές 24ωρο αντιπροσωπευτικό δείγμα. Όταν δεν είναι δυνατή η παραπάνω διαδικασία, θα παίρνονται στιγμιαία δείγματα των οποίων η μέση τιμή θα βρίσκεται μέσα στα προβλεπόμενα όρια.

9. Οι εργαστηριακές αναλύσεις θα γίνονται σύμφωνα με τα επιστημονικά δεδομένα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία και στα αποτελέσματα θα αναγράφεται η μέθοδος που ακολουθήθηκε.

10. Υποχρεώσεις του Δήμου Βύσσας:

A) Ο Δήμος Βύσσας υποχρεώνεται να μεριμνά για τη συντήρηση και καλή λειτουργία των έργων κα εγκαταστάσεων.

B) Να κατασκευάσει κατάλληλο φρεάτιο επισκέψεων – δειγματοληψίας μετά την αποχλωρίωση (στην έξοδο της Μ.Β.Κ) για έλεγχο της τήρησης των ανωτέρω ορίων και να εγκαταστήσει μετρητή ροής με καταγραφικό.

Γ) Να συντηρεί τον αποδέκτη από το σημείο εκβολής και να φροντίζει ώστε να εξασφαλίζεται η ελεύθερη και ανεμπόδιστη ροή των διατιθέμενων λυμάτων και αποβλήτων, να μην δημιουργούνται συλλογές στάσιμων υγρών που θα επιβαρύνουν το περιβάλλον και να απομακρύνει τις οργανικές και άλλες ουσίες που τυχόν μένουν στον πυθμένα και τις όχθες και μπορεί να προκαλέσουν οχλήσεις.

Δ) Να τηρεί βιβλίο παρακολούθησης της ποιότητας των λυμάτων το οποίο πρέπει να είναι στη διάθεση των αρμοδίων Υπηρεσιών και κάθε μήνα να υποβάλλει αντίγραφο εργαστηριακών αναλύσεων στη Δ/ση Υγείας.

Ε) Να συντάξει κανονισμό λειτουργίας των εγκαταστάσεων στο οποίο να προβλέπονται και οι όροι που πρέπει να πληρούν τα λύματα προκειμένου να συνδεθούν με το δίκτυο υπονόμων του Δ. Δ. Ν. Βύσσας.

ΣΤ) Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας θα βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία κινδύνων ή οχλήσεων ή αντιαισθητικών καταστάσεων.

11. Οι αρμόδιες κατά τον νόμο υπηρεσίες της Ενιαίας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ροδόπης – Έβρου, Νομαρχιακό Διαμέρισμα Έβρου, εξουσιοδοτούνται με την απόφαση αυτή, να επιβάλλουν κατά περίπτωση, εκτός από τους όρους που αναφέρονται, τη λήψη και άλλων συμπληρωματικών και αυστηρότερων μέτρων, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, έχοντας υπόψη τόσο τους όρους της παρούσας όσο και τις διαμορφούμενες συνθήκες.

12. Με βάση την απόφαση αυτή, πρέπει να υποβληθεί στη Δ/ση Υγείας από τον Δήμο Βύσσας, σχετική μελέτη για έγκριση, στην οποία πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όλοι οι όροι της παρούσας απόφασης και να προβλέπεται και εναλλακτική λύση σε περίπτωση βλάβης, διακοπής λειτουργίας ή αστοχίας της εγκατάστασης καθαρισμού των λυμάτων.

13. Παράλληλα πρέπει να υποβληθεί στη Δ/ση Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος, μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων σύμφωνα με την 69269 / 5387 / 24-10-90 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ 678 / 90 τ.β'), την Η.Π. 15393/2332/05-08-2002 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ 1022/Β/05-08-2002) καθώς και η διόρθωση σφάλματος αυτής (ΦΕΚ 1117/Β/2002) και την Η.Π. 11014/703/Φ104/2003 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ 332/Β/20-03-2003).

15. Μετά το πέρας των έργων των εγκαταστάσεων καθαρισμού σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη, θα χορηγηθεί προσωρινή άδεια διάθεσης των λυμάτων διάρκειας έξι (6) μηνών.

16. Η οριστική άδεια διάθεσης θα χορηγηθεί αφού ληφθούν υπόψη οι παρατηρήσεις, τα αποτελέσματα των εργαστηριακών αναλύσεων και τα συμπεράσματα από τη διάθεση των λυμάτων κατά το χρόνο της ισχύος της προσωρινής άδειας και εφόσον διαπιστωθεί ότι έχουν εξασφαλισθεί οι όροι της Απόφασης αυτής.

ΚΟΙΝ/ΣΗ

1. Δήμο Βύσσας
2. Χημική Υπηρεσία Αλεξ/πολης
3. Δ/ση Πολεοδομίας & Περιβάλλοντος Β. Έβρου
4. Δ/ση Γεωργίας Β. Έβρου
5. Τ.Υ.Δ.Κ.

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ



ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΖΑΜΠΟΥΝΙΔΗΣ