



ΤΜΗΜΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ
1047 ΛΕΥΚΩΣΙΑ



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΑ ΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ

- Ημερίδα Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης (CYS),
- Θέμα «Πόσιμο Νερό – Υγρά Απόβλητα – Γκρίζα Νερά: Ποιοτικός Έλεγχος, Διαχείριση και Εξοικονόμηση»
- Τετάρτη 27 Ιανουαρίου 2010 :

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΛΑΡΚΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΥ
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ
2. ΔΙΑΘΕΣΗ / ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
3. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ
4. ΕΙΔΗ ΠΟΥ ΑΡΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ
5. ΤΕΛΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
6. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ 91/271/ΕΟΚ
7. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΣΕΙ ΑΔΕΙΩΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ
8. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ 2000 Ι.Π.
9. ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
10. ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ / ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΔΥΟ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ:

- ΜΙΑΣ ΜΗΛΙΑΣ – (ΔΙΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ)
- ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ-ΣΑΛ - ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ.ΘΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΕΙ ΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ.

- **Γ. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ – Τ.Α.Υ**

- Ο Σταθμός αυτός έχει κατασκευαστεί από το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων και η λειτουργία του γίνεται από ιδιωτική εταιρεία.

- Ο Σταθμός αυτός επεξεργάζεται λύματα που μεταφέρονται με βυτιοφόρα και καλύπτει τις επαρχίες Λευκωσίας και Λάρνακας που δεν είναι ενωμένες με τους κεντρικούς σταθμούς.

- Στον Σταθμό αυτό γίνεται επίσης επεξεργασία διαφόρων κατηγοριών βιομηχανικών αποβλήτων όπως ξεπλύματα από γαλακτοκομεία , υγρά απόβλητα με λίπη και έλαια , ψηλά οργανικά φορτία , χαμηλά οργανικά φορτία , ξεπλύματα από τη διεργασία μετάλλων .Όλα τα πιο πάνω απόβλητα μεταφέρονται επίσης με βυτιοφόρα.

- Εδώ γίνεται επίσης επεξεργασία περίσσειας λάσπης από άλλους μικρούς βιολογικούς σταθμούς κοινοτήτων, στρατοπέδων και βιομηχανιών που διαθέτουν το δικό τους σταθμό.

Θέση Αρχείου	ΟΝΟΜΑ ΣΤΑΘΜΟΥ	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ BOD ₅ Kg/ μέρα	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ m ³ / μέρα	Ισοδύναμος Πληθυσμός
1	ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ		13.000	78.000
2	ΒΑΘΙΑ ΓΩΝΙΑ (ΤΑΥ)		2.200	55.000
3	ΑΓΙΑ ΝΑΠΑ /ΠΑΡΑΛΙΜΝΙ	7.500	21.000	125.000
4	ΠΑΦΟΣ	3.000	10.000	50.000
5	ΛΑΡΝΑΚΑ	2.400	8.500	42.500
6	ΛΕΜΕΣΟΣ	16.320	40.000	266.667

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ 2-10000 Ι.Π.

Κατηγορία	Θέση Αρχείου	ΟΝΟΜΑ ΣΤΑΘΜΟΥ	Ημερήσια Δυνατότητα (m ³ /μέρα)	Ισοδύναμος Πληθυσμός	Θεωρητικός Ετήσιος Όγκος Εκροής Ανακυκλωμένου Νερού
Κ 1 Ο 0 Ι 2 . Ν . 0 Ο 0 0 Τ 0 0 Η 0 Τ - Ι Ε . Σ Π	1	Πλάτρες	200	2.000	73.000
	2	Αγρός	250	2.500	91.250
	3	Κυπερούντα	300	2.200	109.500
	4	Δάλι	500	5.000	182.500
	5	Πελένδρι	360	3.000	131.400
	6	Λυθροδόνας	500	3.500	182.500

2. ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ :

- ΑΡΔΕΥΣΗΣ
- ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΥ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ (ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΦΟΥ)

Η ΑΡΔΕΥΣΗ ΓΙΝΕΤΑΙ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ.

2.1 ΑΛΛΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ

- ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

Κατά τους χειμερινούς μήνες στη Λάρνακα και στη Λεμεσό όταν δεν υπάρχει ζήτηση και επάρκεια χώρου αποθήκευσης, τότε μερικές ποσότητες απορρίπτονται στη θάλασσα .

3. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ

**ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2004-2009**

ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ :

•ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

•ΠΟΣΟΣΤΑ ΧΡΗΣΗΣ

•ΠΟΣΟΣΤΑ ΠΟΥ ΔΙΟΧΕΤΕΥΘΗΚΑΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

**•ΜΕΙΩΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΛΟΓΩ ΤΩΝ
ΑΠΟΚΟΠΩΝ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ**

ΧΡΟΝΙΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ (m ³)					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ΛΕΜΕΣΟΥ	6.246.854	6.417.670	6.548.390	6.435.900	5.490.179	5.829.010
ΠΑΦΟΥ	1.837.730	2.177.883	2.952.463	2.553.812	2.380.061	2.325.182
ΑΓΙΑΣ ΝΑΠΑΣ	790.926	849.204	680.129	852.220	966.609	972.389
ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ	1.076.131	1.426.513	1.730.827	1.419.793	1.320.053	1.131.951
ΛΑΡΝΑΚΑΣ	2.287.663	1.876.764	2.139.196	1.935.294	1.840.117	1.774.498
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗΣ	297.600	297.600	292.000	292.000	295.376	573.357
ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ	457.930	365.502	419.553	335.237	310.874	314.958
ΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (m³) (Α)	12.994.834	13.411.136	14.762.558	13.824.256	12.603.269	12.921.345
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (3 -- 2007, 4 -- 2009)	275.575	275.575	275.575	275.575	323.025	323.025
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ (4 -- 2007, 5 -- 2009)	368.650	368.650	368.650	368.650	540.200	540.200
ΜΙΚΡΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ < 2.000 Ι.Π. (3 -- 2007, 4 -- 2009)	167.900	167.900	167.900	167.900	204.400	204.400
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ (8 -- 2007, 9 -- 2009)	150.745	150.745	150.745	150.745	249.660	249.660
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2.000 Ι.Π (4 -- 2007, 5 -- 2009)	456.250	456.250	456.250	456.250	587.650	587.650
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (Β)	1.419.120	1.419.120	1.419.120	1.419.120	1.904.935	1.904.935
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α) +(Β)	14.413.954	14.830.256	16.181.678	15.243.376	14.508.204	14.826.280
ΜΙΑΣ ΜΗΛΙΑΣ(*)	5.580.000	5.580.000	5.475.000	5.475.000	8.395.000	8.493.550
(*) Αυτός ο σταθμός είναι δικαιοτικός και δεν είναι κάτω από τον έλεγχο της Δημοκρατίας. Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επαναχρησιμοποίηση.						

ΧΡΟΝΙΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ ΓΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	ΑΡΔΕΥΣΗ					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ΛΕΜΕΣΟΥ	3.842.671	4.131.167	4.716.458	5.466.247	4.700.440	4.036.950
ΠΑΦΟΥ	0	0	0	0	0	0
ΑΓΙΑΣ ΝΑΠΑΣ	790.926	849.204	680.129	852.220	966.609	972.389
ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ	1.076.131	1.426.513	1.730.827	1.419.793	1.320.053	1.131.951
ΛΑΡΝΑΚΑΣ	1.992.137	1.816.348	1.910.867	1.935.294	1.840.117	1.216.172
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗΣ	297.600	297.600	292.000	292.000	295.376	573.357
ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ	457.930	365.502	419.553	335.237	310.874	314.958
ΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (m³) (Α)	8.457.395	8.886.334	9.749.834	10.300.791	9.433.469	8.245.777
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (3 -- 2007, 4 -- 2009)	275.575	275.575	275.575	275.575	323.025	323.025
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ (4 -- 2007, 5 -- 2009)	368.650	368.650	368.650	368.650	540.200	540.200
ΜΙΚΡΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ < 2.000 Ι.Π. (3 -- 2007, 4 -- 2009)	167.900	167.900	167.900	167.900	204.400	204.400
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ (8 -- 2007, 9 -- 2009)	150.745	150.745	150.745	150.745	249.660	249.660
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2.000 Ι.Π (4 -- 2007, 5 -- 2009)	456.250	456.250	456.250	456.250	587.650	587.650
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (Β)	1.419.120	1.419.120	1.419.120	1.419.120	1.904.935	1.904.935
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α) +(Β)	9.876.515	10.305.454	11.168.954	11.719.911	11.338.404	10.150.712
ΜΙΑΣ ΜΗΛΙΑΣ(*)	5.580.000	5.580.000	5.475.000	5.475.000	8.395.000	8.493.550

(*) Αυτός ο σταθμός είναι δικαιοτικός και δεν είναι κάτω από τον έλεγχο της Δημοκρατίας. Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επαναχρησιμοποίηση.

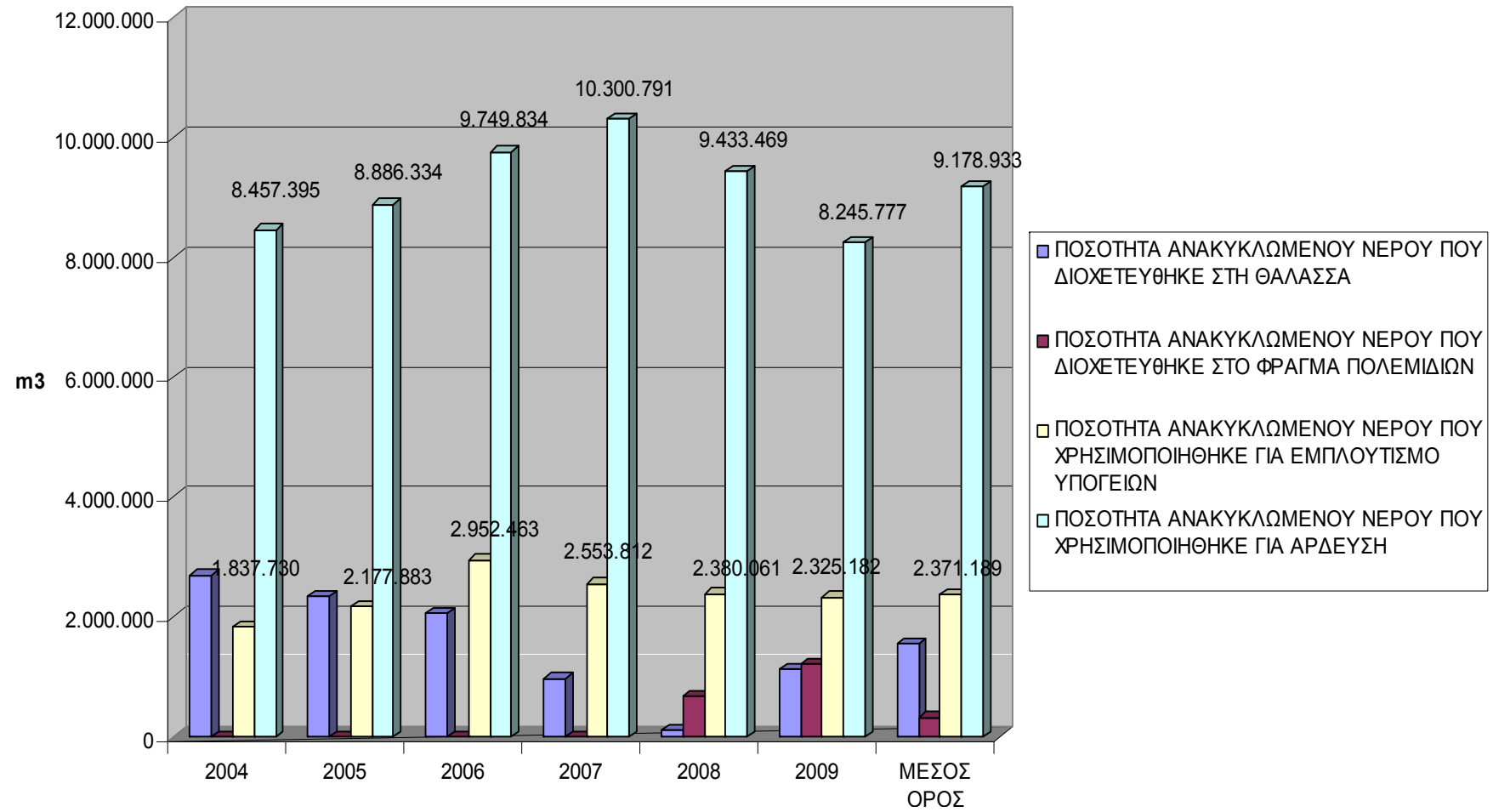
<u>ΧΡΟΝΙΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ</u>						
ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ΛΕΜΕΣΟΥ						
ΠΑΦΟΥ	1.837.730	2.177.883	2.952.463	2.553.812	2.380.061	2.325.182
ΑΓΙΑΣ ΝΑΠΑΣ						
ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ						
ΛΑΡΝΑΚΑΣ						
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗΣ						
ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ						
ΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ (m ³) (Α)	1.837.730	2.177.883	2.952.463	2.553.812	2.380.061	2.325.182
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (3 -- 2007, 4 -- 2009)						
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ (4 -- 2007, 5 -- 2009)						
ΜΙΚΡΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ < 2.000 Ι.Π. (3 -- 2007, 4 -- 2009)						
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ (8 -- 2007, 9 -- 2009)						
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2.000 Ι.Π (4 -- 2007, 5 -- 2009)						
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (Β)						
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α) +(Β)	1.837.730	2.177.883	2.952.463	2.553.812	2.380.061	2.325.182
ΜΙΑΣ ΜΗΛΙΑΣ(*)						

**ΧΡΟΝΙΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑ ΣΤΑΘΜΟ ΠΟΥ ΔΙΟΧΕΤΕΥΘΗΚΑΝ ΣΤΗ
ΘΑΛΑΣΣΑ**

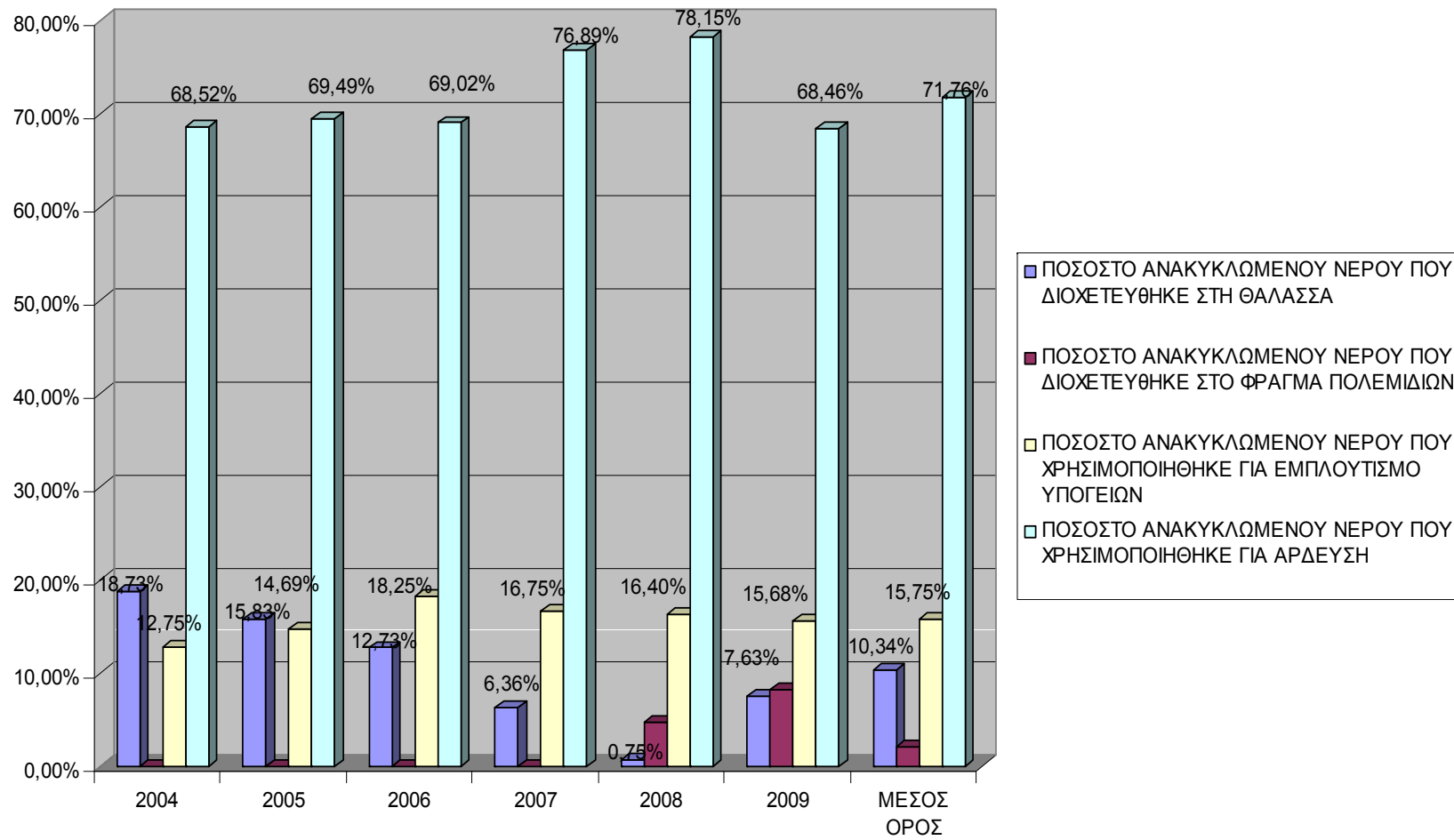
ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	ΘΑΛΑΣΣΑ					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ΛΕΜΕΣΟΥ	2.404.183	2.286.503	1.831.932	969.653	108.255	573.240
ΠΑΦΟΥ	0	0	0	0	0	0
ΑΓΙΑΣ ΝΑΪΑΣ	0	0	0	0	0	0
ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ	0	0	0	0	0	0
ΛΑΡΝΑΚΑΣ	295.526	60.416	228.329	0	0	558.326
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗΣ	0	0	0	0	0	0
ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ	0	0	0	0	0	0
ΟΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ (m³) (Α)	2.699.709	2.346.919	2.060.261	969.653	108.255	1.131.566
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (3 -- 2007, 4 -- 2009)	0	0	0	0	0	0
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ (4 -- 2007, 5 -- 2009)	0	0	0	0	0	0
ΜΙΚΡΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ < 2.000 Ι.Π. (3 -- 2007, 4 -- 2009)	0	0	0	0	0	0
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ (8 -- 2007, 9 -- 2009)	0	0	0	0	0	0
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2.000 Ι.Π (4 -- 2007, 5 -- 2009)	0	0	0	0	0	0
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (Β)	0	0	0	0	0	0
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α) +(Β)	2.699.709	2.346.919	2.060.261	969.653	108.255	1.131.566
ΜΙΑΣ ΜΗΛΙΑΣ(*)	0	0	0	0	0	0
(*) Αυτός ο σταθμός είναι δικαιοδικός και δεν είναι κάτω από τον έλεγχο της Δημοκρατίας. Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επαναχρησιμοποίηση.						

- ΟΙ ΛΟΓΟΙ ΠΟΥ ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΚΑΤΑΛΗΓΕΙ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΕΊΝΑΙ ΟΙ ΑΚΟΛΟΥΘΟΙ:
- ΛΑΡΝΑΚΑ: ΜΟΝΟ ΉΤΑΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΖΗΤΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
- ΛΕΜΕΣΟΣ: ΚΑΤΑ ΤΟΥΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥΣ ΜΗΝΕΣ ΉΤΑΝ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΖΗΤΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΤΟΤΕ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΟΔΗΓΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΠΟΛΕΜΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΣΣΕΥΕΙ ΛΟΓΩ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ, ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΖΕΙ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
- **ΟΙ ΠΙΟ ΠΑΝΩ ΑΠΟΡΡΙΨΕΙΣ ΚΑΛΥΠΤΟΝΤΑΙ ΑΠΌ ΤΙΣ ΑΔΕΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΟΠΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΤΣΙ Η ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ(ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΙ ΜΗΝΕΣ) ΚΑΙ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΟΛΙΚΟ ΦΩΣΦΟΡΟ ΚΑΙ ΑΖΩΤΟ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΕΥΤΡΟΦΙΣΜΟΥ.**

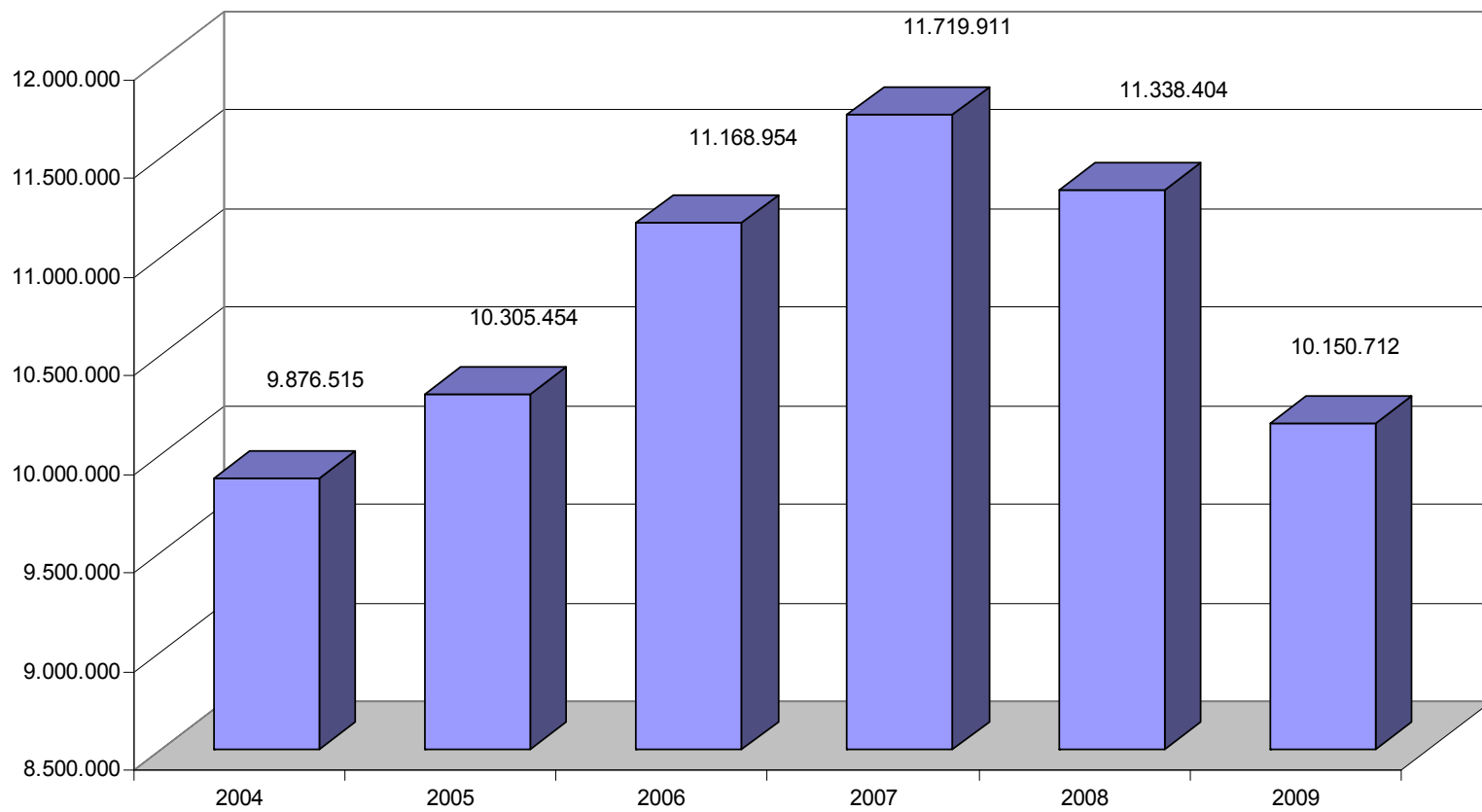
2004- 2009 ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ



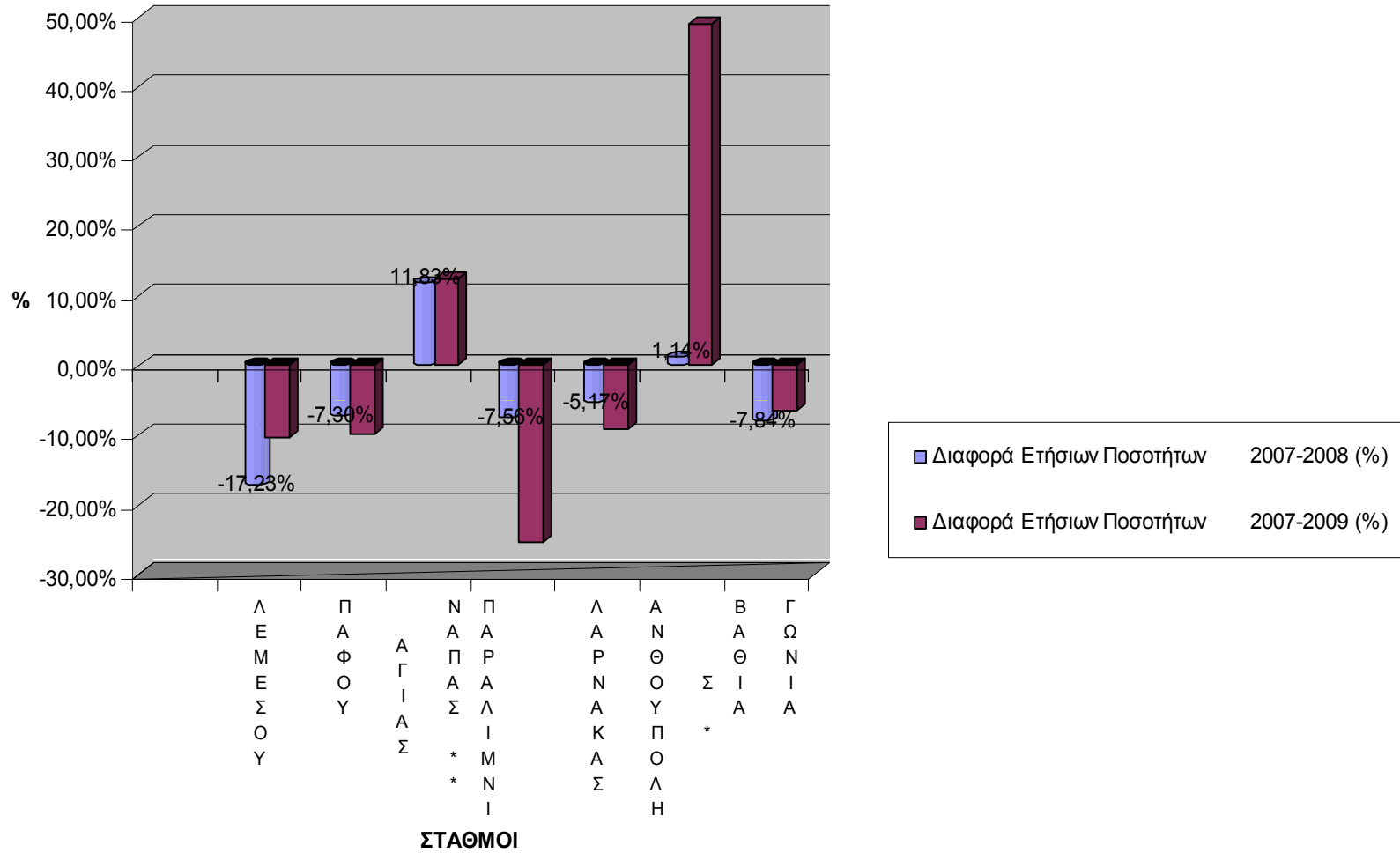
2004- 2009 ΟΛΙΚΑ ΠΟΣΟΣΤΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ



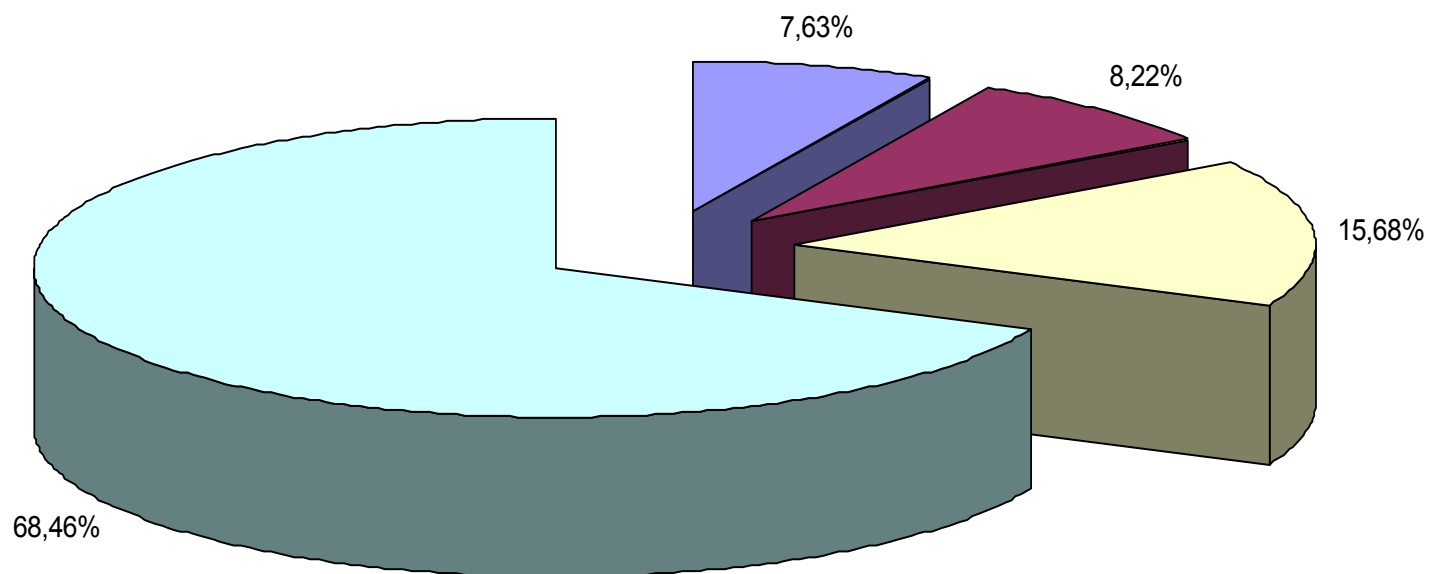
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ - ΑΡΔΕΥΣΗ



ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΑΡΑΓΩΜΕΝΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 2007,2008 ΚΑΙ 2009



2009 ΠΟΣΟΣΤΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ



- ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΔΙΟΧΕΤΕΥΘΗΚΕ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
- ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΔΙΟΧΕΤΕΥΘΗΚΕ ΣΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΠΟΛΕΜΙΔΙΩΝ
- ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΥΠΟΓΕΙΩΝ
- ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ

4. ΕΙΔΗ ΠΟΥ ΑΡΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ

ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ :

- ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΦΥΤΩΝ ,
- ΕΠΟΧΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΜΟΝΙΜΩΝ ,
- **ΕΚΤΟΣ** ΑΠΟ ΤΑ ΦΥΛΛΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ, ΒΟΛΒΟΥΣ ΚΑΙ ΚΟΝΔΥΛΟΥΣ ΠΟΥ ΤΡΩΓΟΝΤΑΙ ΩΜΑ.

ΟΛΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

4.1 ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΣΤΑ ΜΕΓΑΛΑ ΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΥΡΙΩΣ :

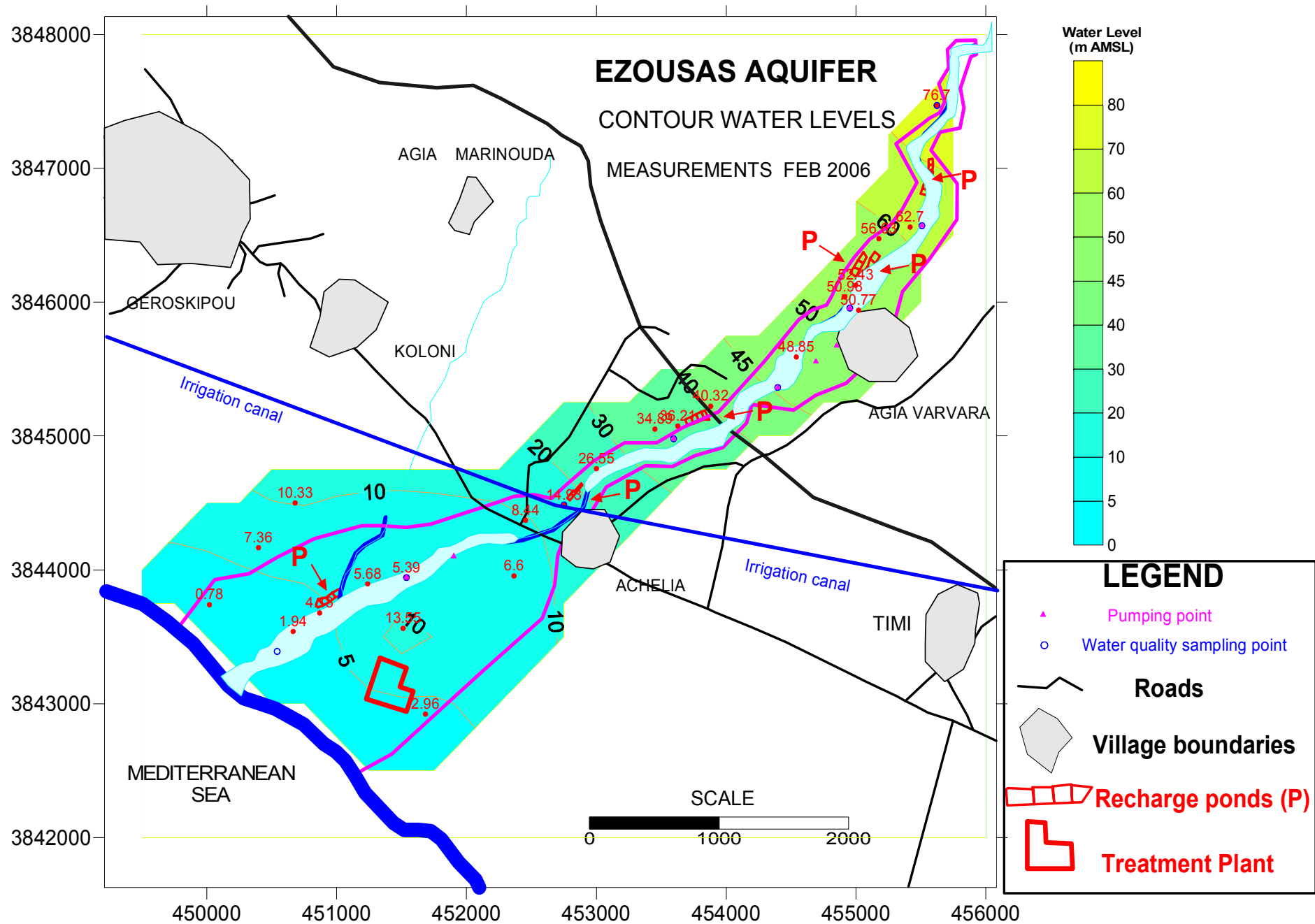
ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΕΜΕΣΟΥ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΡΝΑΚΑΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣ ΝΑΠΑΣ - ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ	ΤΡΙΦΥΛΛΙ	ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ	ΤΡΙΦΥΛΛΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΥΤΑ	ΣΙΤΑΡΟΠΟΥΛΜΑ	ΕΛΑΙΟΔΕΝΔΡΑ	ΣΙΤΑΡΟΠΟΥΛΜΑ
ΛΑΧΑΝΙΚΑ	ΛΟΛΙΟΥΜ ΚΑΙ ΣΟΥΤΑΞ	ΠΑΤΑΤΕΣ	ΚΡΙΘΑΡΙ
ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΦΥΤΑ
	ΓΗΠΕΔΑ ΠΟΔΟΑΣΦΑΙΡΟΥ	ΓΗΠΕΔΑ ΠΟΔΟΑΣΦΑΙΡΟΥ	ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΡΑΣΙΔΙΟΥ

4.2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΦΟΥ

ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΥΔΡΟΦΟΡΕΑ ΤΗΣ ΕΖΟΥΣΑΣ

ΜΕΤΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΟ ΝΕΡΟ ΤΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ ΑΝΑΜΕΙΓΝΥΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΤΟΥ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΑΣΠΡΟΚΡΕΜΜΟΥ ΚΑΙ ΟΔΗΓΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΙΣ ΑΡΔΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ.

ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ Ο ΧΑΡΤΗΣ ΜΕ ΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΥ ΕΖΟΥΣΑΣ – ΠΑΦΟΥ



4.3. ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ-ΠΡΟΣΦΥΓΙΚΟΥΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ

ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΣΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ:

- ΓΕΩΡΓΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΚΑΙ
- ΧΩΡΟΥΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΤΗΡΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ ΤΗΣ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

4.4. ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ

ΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΣΕ ΑΥΤΟΥΣ ΤΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ:

- ΧΩΡΟΥΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

5. ΤΕΛΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
από Μονάδες Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας
που εμπίπτουν στις αρμοδιότητες του Κράτους βάσει απόφασης Υπουργικού Συμβουλίου

A/A	ΧΡΗΣΗ	Προτεινόμενο Τέλος ευρώ cent / m ³	Προτεινόμενο Τέλος για φρέσκο νερό αδιύλιστο από κυβερνητικά υδατικά έργα ευρώ cent / m ³
1	α) Για Αρδευτικά Τμήματα για γεωργική παραγωγή	5	15
	β) Σε άτομα για γεωργική παραγωγή	7	17
2	γ) Για Αθλοπαιδιές	15	34
3	δ) Για Άρδευση χώρων πρασίνου και κήπων ξενοδοχείων	15	34
4	ε) Για Άρδευση Γηπέδων Γκόλφ	21	34
5	ζ) Για άντληση από υπόγειους υδροφορείς οι οποίοι έχουν εμπλουτιστεί από ανακυκλωμένο νερό	8	
6	η) Για υπερκατανάλωση για τα είδη α μέχρι ζ	Αύξηση τιμής ανά 50%	56
7	θ) για κοινοτικά πάρκα και χώρους πρασίνου για αγροτικές κοινότητες όπου ο σταθμός είναι εντός των ορίων τους και η ποσότητα δεν υπερβαίνει 10% της εγκριμένης	δωρεάν	

6. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ 91/271/ΕΟΚ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΕΙΣ ΑΠ'Ο ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΕΙΝΑΙ ΩΣ ΑΚΟΛΟΥΘΩΣ :

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ mg/l	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ %
BOD5	25	70-90 40(βάσει καν.3 παρ 2)
COD	125	75
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά	35 (*) 35 (άνω των 10,000 ι.π) 60 (μεταξύ 2-10,000 ι.π.) (*προαιρετικό)	90(*) 90(άνω των 10,000 ι.π) 70 (μεταξύ 2-10,000 ι.π.) (*προαιρετικό)

6.1 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΕΙΣ ΑΠΟ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΟΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΤΑΙ ΕΥΤΡΟΦΙΣΜΟΣ:

Ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες, μπορεί να εφαρμόζεται η μία ή και οι δύο παράμετροι:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ mg/l	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΚΑΤΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΙΩΣΗ %
Ολικός Φωσφόρος	2 (10,000-100,000 ι.π.) 1 (άνω των 100,000 ι.π)	80
Ολικό Αζωτο	15 (10,000-100,000 ι.π.) 10 (άνω των 100,000 ι.π)	70-80

7. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΣΕΙ ΑΔΕΙΩΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

Η Υπηρεσία Περιβάλλοντος είναι η Αρμόδια Αρχή για τον έλεγχο της ποιότητας του ανακυκλωμένου νερού σύμφωνα με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ.

Σύμφωνα με τους περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμους του 2002 μέχρι 2007 , ο Υπουργός Γεωργίας , Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος παραχωρεί Άδεια Απόρριψης Αποβλήτων στα :

- Συμβούλια Αποχετεύσεων και
- Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων

Μεταξύ άλλων στην Άδεια Απόρριψης καθορίζονται τα ποιοτικά χαρακτηριστικά και ο τρόπος διάθεσης του ανακυκλωμένου νερού.

Στις Άδειες Απόρριψης ο αριθμός και το είδος των αναλύσεων καθορίζονται για τα Συμβούλια Αποχετεύσεων και για το Τμήμα Υδάτων.

Το Τμήμα Υδάτων είναι υπεύθυνο για τη διάθεση του ανακυκλωμένου νερού στα μεγάλα αστικά κέντρα . Γι ' αυτό τον λόγο το κόστος κατασκευής και λειτουργίας και συντήρησης της Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας το αναλαμβάνει η κυβέρνηση.

Ταυτόχρονα η Υ.Π. παρακολουθεί κατά πόσο ο κάθε σταθμός ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Άδειας Απόρριψης παίρνοντας δικά της δείγματα για αναλύσεις.

Επίσης το Τμήμα Υδάτων και τα Συμβούλια Αποχετεύσεων παρακολουθούν την ποιότητα του ανακυκλωμένου νερού βάσει της Άδειας Απόρριψης.

Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανακυκλωμένου νερού που περιλαμβάνονται στις Άδειες Απόρριψης για τους σταθμούς επεξεργασίας άνω των 2000 ι.π. καθώς και η συχνότητα των αναλύσεων φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	Μέγιστα Επιτρεπτά Όρια	Συχνότητα Αναλύσεων
BOD5 (mg/l)	10	1/15 μέρες
COD (mg/l)	70	1/15 μέρες
Αιωρούμενα Στερεά (mg/l)	10	1/15 μέρες
Αγωγιμότητα (μS/cm)	2200	1/15 μέρες
Ολικό Αζωτο (mg/l)	15 *	1/15 μέρες
Ολικός Φωσφόρος (mg/l)	10**	1/15 μέρες
Χλωριούχα (mg/l)	300	1/15 μέρες
Λίπη και Ελαία (mg/l)	5	1/15 μέρες
Ψευδάργυρος(mg/l)	1***	3/χρόνο
Χαλκός (mg/l)	0,1	3/χρόνο
Μόλυβδος (mg/l)	0,15	3/χρόνο
Κάδμιο (mg/l)	0,01	3/χρόνο
Υδράργυρος (mg/l)	0,05	3/χρόνο
Χρώμιο (mg/l)	0,1	3/χρόνο
Νικέλιο (mg/l)	0,2	3/χρόνο
Βόριο (mg/l)	0,75	3/χρόνο
Εντερικά Κολοβακτηρίδια	50 / 100ml	1/15 μέρες
Αυγά Εντερικών Παρασίτων	τίποτε/l	4/χρόνο
Υπολειπόμενο Χλώριο (mg/l)	1****	1/15 μέρες
pH	6,5 -- 8,5	3/βδομάδα

* για απόρριψη σε ευαίσθητες περιοχές και στη θάλασσα μέγιστο όριο 10 mg/l
** για απόρριψη σε ευαίσθητες περιοχές και στη θάλασσα μέγιστο όριο 2 mg/l
*** για απόρριψη στη θάλασσα μέγιστο όριο 0,1 mg/l
**** για ευαίσθητες περιοχές και θάλασσα 0,5 mg/l

**8.ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ
ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ
ΚΑΤΩ ΤΩΝ 2000Ι.Π.**

	Επιτρέπεται να αρδεύονται	BOD₅ mg/l	Αιωρούμενα Στερεά mg/l	Εντερικά Κολοβακτηρίδια /100ml	Αυγά Εντερικών Παρασίτων***
1	Όλες οι καλλιέργειες και χώροι πρασίνου με ελεύθερη χρήση (α)	10*	10*	5* 15*	Τίποτε
2	Λαχανικά μαγειρεμένα (β)	10* 15**	10* 15**	50* 100**	Τίποτε
3	Προϊόντα για ανθρώπινη βρώση , χώροι πρασίνου με περιορισμένη χρήση από το κοινό	20* 30**	30* 45**	200* 1000**	Τίποτε
4	Κτηνοτροφικά φυτά	20* 30*	30* 45**	1000* 5000**	Τίποτε
5	Βιομηχανικά Φυτά	50* 70**	--	3000* 10000**	--

* 80% από τα δείγματα, 24 δείγματα / χρόνο

** Μέγιστη αποδεκτή τιμή

*** Συχνότητα δειγματοληψίας μια φορά το χρόνο /καλοκαιρινούς μήνες

(α) Φυλλώδη λαχανικά, βολβοί και κώνδυλοι που τρώγονται ωμοί

(β) Πατάτες, Κολοκάσι, Κοκκινογούλια

Με την εφαρμογή της **Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ** για την επεξεργασία των Αστικών Λυμάτων έγινε κατάρτιση και υλοποίηση του Εθνικού Προγράμματος Εφαρμογής της Οδηγίας που περιλαμβάνει προγραμματισμό, εκπόνηση μελετών και προώθηση κατασκευής αποχετευτικών συστημάτων **σε αγροτικές κοινότητες και δήμους, με ισοδύναμο πληθυσμό μεγαλύτερο των 2.000** και υπάρχει συντονισμός με τα Αστικά Συμβούλια Αποχετεύσεων για τη δική τους συνδρομή για την εφαρμογή της Οδηγίας στις πόλεις .

Έτσι βάσει αυτής της οδηγίας θα κατασκευαστούν αρκετοί Σταθμοί Επεξεργασίας Αποβλήτων

9.ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

	2012	2015	2025
Σταθμοί Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων	46,000,000	51,000,000	69,000,000
Σταθμοί Επεξεργασίας Αγροτικών Κοινοτήτων	13,000,000	14,000,000	16,000,000
ΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	59,000,000	65,000,000	85,000,000

10. ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

Το ανακυκλωμένο νερό παραμένει σταθερή πηγή νερού.

Η πολιτική της Κυβέρνησης είναι να εντάξει το ανακυκλωμένο νερό στο Υδατικό Ισοζύγιο.

Η ποιότητα ελέγχεται και παραμένει σταθερή.

Το ανακυκλωμένο νερό είναι κατάλληλο για όλες τις καλλιέργειες.

Σχεδόν όλοι οι Σταθμοί στην Κύπρο διαθέτουν τριτοβάθμια επεξεργασία, φιλτράρισμα και χλωρίωση για να επιτύχουν ψηλά ποιοτικά χαρακτηριστικά για να μπορεί το ανακυκλωμένο νερό να χρησιμοποιηθεί στη γεωργία.

Οι γεωργοί χρησιμοποιούν πιο λίγα λιπάσματα γιατί το ανακυκλωμένο νερό περιέχει ήδη αρκετά θρεπτικά στοιχεία .

ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΙ-ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ΚΑΤΩ ΤΩΝ 2000 ΑΤΟΜΩΝ



ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΙ-ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΙ Β
ΜΕ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ΚΑΤΩ ΤΩΝ
Επαρχία Λαρκιάδος

Κωδικός	Όνομα	Πληθυσμός (από 2000)
1	Αδών	3
2	Πολίκαρπος	30
3	Αναστασίου Κορκο	13
4	Κυκλαδός	16
5	Μαρίτσας Ε.Φ.	5
6	Άγιος Ιωάννης (Μ) Ε.Φ.	10
7	Καρούς Ε.Φ.	5
8	Τραπέζος Ε.Φ.	5
9	Μαρίτσας Ε.Φ.	1
10	Νέα Μοσχοκώστα Α/θιας	5

Επαρχία Λαρκιάδος

11	Κορκο	3
12	Σταυροδάση Ε.Φ.	5
13	Λεβάρια Ε.Φ.	5
14	Κορκο Ε.Φ.	5
15	Λαβάρια Αμμοκώστα	5
16	Μοσχοκώστα Αδριατικός	5

Επαρχία Αμμοκώστα

17	Φρενοδός Ε.Φ.	5
----	---------------	---

Επαρχία Λεφκιάδος

18	Μοσχοκώστα Λεφκιά	5
19	Αδών	5

▲ Βιολογικοί Σταθμοί Αστικών Συμβουλών Αποχετεύσεων
— Αρδευόμενες Περιοχές με Ανακυκλωμένο Νερό



ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ





ΤΜΗΜΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ
1047 ΛΕΥΚΩΣΙΑ



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΠΡΟΣΟΣΧΗ ΣΑΣ