



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM



Προς Τους :

1. κ. Λεωνίδα Κουρή – Νομάρχη Ανατολικής Αττικής
2. κ. Κλέαρχο Περγαντά – Νομάρχη Βοιωτίας
3. κ. Γεώργιο Γαβριήλ – Δήμαρχο Ωρωπίω
4. κ. Γεώργιο Θεοδωρόπουλο - Δήμαρχο Οινοφύτων

Κοινοποίηση :

1. Κα Τίνα Μπιρμπίλη - Υπουργό ΠΕΚΑ
2. Κα Μαργαρίτα Καραβασίλη – Ειδική Γραμματέα ΥΠΕΚΑ
3. Κον Ανδρέα Ανδρεαδάκη – Ειδικό Γραμματέα ΥΠΕΚΑ

Αθήνα 5/3/2010

Αρ.πρωτ: 6561

Κύριοι Νομάρχες, Κύριοι Δήμαρχοι,

Το ΠΑΚΟΕ στα πλαίσια των προσπαθειών του για την ανάδειξη των προβλημάτων περιβάλλοντος σε διάφορες περιοχές της χώρας , πραγματοποίησε δειγματοληψίες και αναλύσεις σε διάφορες περιοχές του νομού **Βοιωτίας και Ανατολικής Αττικής**.

Στους συνημμένους πίνακες διαφαίνεται το έντονο πρόβλημα της ύπαρξης εξασθενούς χρωμίου και άλλων χημικών παραμέτρων, καθώς και υψηλό μικροβιακό φορτίο.

Το ΠΑΚΟΕ πιστεύει ότι στις πηγές , στις δεξαμενές και στο δίκτυο ύδρευσης , πρέπει να γίνουν οι κατάλληλες παρεμβάσεις , ούτως ώστε να μην τροφοδοτούν οι πηγές ύδρευσης το δίκτυο με επικίνδυνα χημικά και μικροβιακά φορτία.

Επειδή πιστεύουμε στις περιβαλλοντικές σας ευαισθησίες , σας παρακαλούμε να επιληφθείτε του προβλήματος ώστε να βρεθεί άμεσα λύση.

Είμαστε στην διάθεση σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση χρειαστείτε

Για το Δ.Σ. του ΠΑΚΟΕ

Ο Πρόεδρος

Παναγιώτης Χριστοδουλάκης

Ο Γενικός Γραμματέας

Γεώργιος Καλιαμπέτσος



Η **ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ** είναι πλέον τρόπος ζωής



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr



Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

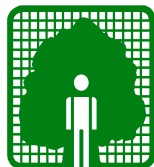
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΩΡΩΠΟΥ- ΧΑΛΚΙΔΑΣ - ΔΗΛΕΣΙΟΥ (26/01/2010)

A/A	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜ/ΨΙΑΣ	ΚΟΛΟΒΑΚ/ΡΙΟΕΙΔΗ (T.C)	ΕΝΤΕΡΟΚΟΚΟΙ	ΠΑΘΟΓΟΝΑ ΚΟΛΟΒΑΚ/ΡΙΔΙΑ (F.K.)
1	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ – Δ. ΑΘΗΝΩΝ	1	0	0
2	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	0	0	0
3	28 ^{ης} ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 25 – ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ	0	0	0
4	1 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΩΡΩΠΟΥ	0	1	0
5	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ – ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	0	0	0
6	ΟΔ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ 210	0	0	0
7	2 ^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	0
8	2 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	0	0	0
9	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	0	0	0
10	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	0	0	0
11	ΨΑΡΟΤΑΒΕΡΝΑ ΜΠΑΚΛΑΚΟΣ ΠΑΡΑΛΙΑ ΔΗΛΕΣΙ	0	0	0
12	ΨΗΤΟΠΩΛΕΙΟ ΑΝΩΝΥΜΟ ΠΛΑΤΑΙΩΝ ΔΗΛΕΣΙ	0	0	0
13	SUPER MARKET SANTU	0	0	0
14	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΟΣ ΣΙΚΑΜΙΝΟ	0	0	0
15	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΟΣ ΕΚΒΟΛΕΣ	0	0	0
	ΟΡΙΑ	0	0	0



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής

για ποιότητα ζωής



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM



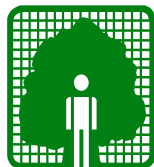
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

A/A	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜ/ΨΙΑΣ	pH	P /mg*Γ ⁻¹	P ₂ O ₅ /mg*Γ ⁻¹	N /mg*Γ ⁻¹	NO ₃ ⁻ /mg*Γ ⁻¹
1	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ - Λ. ΑΘΗΝΩΝ	7,12	0,012	0,03	1,144	5,07
2	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	7,16	0,009	0,02	1,174	5,20
3	28 ^{ης} ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 25 ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ	7,14	0,016	0,036	1,265	5,60
4	1 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΩΡΩΠΟΥ	7,16	0,005	0,01	1,362	6,03
5	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ – ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	7,10	0,008	0,02	0,889	3,94
6	ΟΔ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ 210	7,38	0,026	0,07	1,134	-
7	2 ^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	7,37	0,023	0,05	0,734	3,25
8	2 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	7,35	0,016	0,036	0,992	4,39
9	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	7,43	0,012	0,03	0,458	-
10	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	7,33	0,029	0,07	1,179	5,22
11	ΨΑΡΟΤΑΒΕΡΝΑ ΜΠΑΚΛΑΚΟΣ ΠΑΡΑΛΙΑ ΔΗΛΕΣΙ	7,82	0,003	0,21	0,028	0,12
12	ΨΗΤΟΠΩΛΕΙΟ ΑΝΩΝΥΜΟ ΠΛΑΤΑΙΩΝ ΔΗΛΕΣΙ	7,84	0,002	0,12	0,087	0,38



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής

για ποιότητα ζωής



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr



Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

13	SUPER MARKET SANTU	7,82	0,004	0,10	2,145	9,50
14	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΙΟΣ ΣΙΚΑΜΙΝΟ	7,85	0,37	0,11	1,282	5,68
15	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΙΟΣ ΕΚΒΟΛΕΣ	7,95	0,32	0,21	1,283	5,68
	ΟΡΙΑ	6,5-9,5	0,001	5	0,003	50

Υπόμνημα

pH : Οξύτητα του νερού

P : Ολικός Φώσφορος

P₂O₅ : Πεντοξείδιο του Φωσφόρου

N : Ολικό Άζωτο

NO₃⁻ : Νιτρικά Ιόνια



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής

για ποιότητα ζωής



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr



Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

A/A	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜ/ΨΙΑΣ	Cr (VI) µg/l	AgNO3 0,1N ml	Cl ⁻ mg/l
1	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ - Λ. ΑΘΗΝΩΝ	3,4	0,55	19,5
2	ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	2,9	0,55	19,5
3	28 ^{ης} ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 25 ΝΕΑ ΠΑΛΑΤΙΑ	2,6	0,55	19,5
4	1 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΩΡΩΠΟΥ	3,4	0,5	17,2
5	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ - ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	3,8	0,5	-
6	ΟΔ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ 210	4,0	0,55	19,5
7	2 ^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	3,7	0,55	19,5
8	2 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΚΑΛΑ ΩΡΩΠΟΥ	3,4	0,5	17,2
9	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	2,2	0,55	19,5
10	ΟΙΚΙΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗ	2,2	0,55	19,5
11	ΨΑΡΟΤΑΒΕΡΝΑ ΜΠΑΚΚΛΑΚΟΣ ΠΑΡΑΛΙΑ ΔΗΛΕΣΙ	3,6	0,25	86,4
12	ΨΗΤΟΠΩΛΕΙΟ ΑΝΩΝΥΜΟ ΠΛΑΤΑΙΩΝ ΔΗΛΕΣΙ	3,8	0,25	78,2
13	SUPER MARKET SANTU	4,1	0,25	75,8
14	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΟΣ ΣΙΚΑΜΙΝΟ	8,6	3,6	347,1
15	ΠΟΤΑΜΙ ΑΣΩΠΟΣ ΕΚΒΟΛΕΣ	10,2	4,0	412,8
	ΟΡΙΑ	0	0,2	250

Υπόμνημα

SO₄²⁻: Θειικά Ιόντα

Cr (VI) : Εξασθενές Χρώμιο

NTU : Μονάδες Θολρότητας

AgNO₃ : Νιτρικός Άργυρος

Cl : Ελεύθερο Χλώριο



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTER OF ECOLOGICAL RESEARCH

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100804 - 805 , Fax: 210 8100802
1 Ptolemeon St., 116 35 Pagrati (Athens) GR, Tel : 210 8100804-805, Fax : 210 8100802
e-mail: pakoe@pakoe.gr website : www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής

για ποιότητα ζωής