

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ**  
**PANHELLENIC CENTRE OF ECOLOGICAL RESEARCHES**

Λ. Πεντέλης 47, 152 35 Βριλήσσια (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100805 , Fax: 210 8101609, web-site: www.pakoe.gr, e-mail: pakoe@tee.gr  
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

**ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ 415/27-07-2007**

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ-ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ 11 ΠΛΑΖ  
ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ  
ΤΗΣ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΧΑΛΚΙΔΑ**

Συνεργείο του ΠΑΚΟΕ αποτελούμενου από τους Ντανούτα Στιλπνοπούλου (Χημικό) και Γιάννη Αθανασόπουλο (Χημικό Μηχανικό - Περιβαλλοντολόγο) στο πλαίσιο της έρευνας για την καταλληλότητα των νερών κολύμβησης πραγματοποίησε δειγματοληψίες σε 11 πλαζ κολύμβησης της ευρύτερης περιοχής στην Χαλκίδα. Οι δειγματοληψίες διεξήχθησαν την Τετάρτη στις 25 Ιουλίου του 2007 και προσδιορίστηκαν οι συγκεντρώσεις στα νερά κολύμβησης κολοβακτηριδίων, κολοβακτηριοειδών και άλλων οπτικών φυσικο-χημικών παραμέτρων και εκτιμήθηκε η καταλληλότητα των νερών για κολύμβηση. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων και οι περιοχές των δειγματοληψιών αναγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί.



**Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ** είναι πλέον τρόπος ζωής



για ποιότητα ζωής

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ**  
**PANHELLENIC CENTRE OF ECOLOGICAL RESEARCHES**

Λ. Πεντέλης 47, 152 35 Βρυλήσσια (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100805, Fax: 210 8101609, web-site: www.pakoe.gr, e-mail: pakoe@tee.gr

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ-ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ 11 ΠΛΑΖ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ**  
**ΤΗΣ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΧΑΛΚΙΔΑ (25-07-2007)**

ΔΕΙΓΜΑ	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΣΗΜΕΙΟ Α	ΣΗΜΕΙΟ Β	ΘΟΛΕΡΟ- ΤΗΤΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	TOTAL (κολοβα- κτηριοειδή) /100 ml νερού	Fec (κολοβακτη- ρίδια) /100 ml νερού	Άλλα μικρόβια:	ΚΑΤΑΛ- ΛΗΛΟΤ ΗΤΑ
1	Αλυκές (Ιππόκαμπος)	Sabbia		-	-	50	10	<b>TNTC</b>	K
2	Αλυκές (Ιππόκαμπος)		Μπούκα	-	-	40	8		K
3	Βαλοπούλα	Αριστερά		-	-	50	6	Απροσ- δίοριστος αριθμός αποικιών	K
4	Βαλοπούλα		Δεξιά	-	Φυσαλίδες από φύκια (ευτροφισμός)	30	5		K
5	Αστέρια	Αριστερά		Μέτρια	Γλίτσα στα πετρώματα	170	120		A
6	Αστέρια		Δεξιά	Μέτρια	Γλίτσα στα πετρώματα	140	70		K
7	Καναπίτσα – Δέλτα	-		Μέτρια	Γλίτσα στα πετρώματα	20	10		K
8	Κουρέντι	Αριστερά		Μέτρια	Γλίτσα στα πετρώματα	30	5		K
9	Κουρέντι		Δεξιά	Μέτρια	Γλίτσα στα πετρώματα	45	6		K
10	Παπαθανασίου	Αριστερά		Έντονη	Γλίτσα στα πετρώματα	260	170		A
11	Παπαθανασίου		Δεξιά	Έντονη	Γλίτσα στα πετρώματα	340	250		A
12	Έξω Παναγίτσα	Ζενίθ		Λίγη	Γλίτσα στα πετρώματα	330	270		A
13	Έξω Παναγίτσα		Μπασκέτες	Λίγη	Γλίτσα στα πετρώματα	120	70		K
14	Αρτάκι (Ζέφυρος)	Αριστερά		Λίγη	Φύκια	70	20		K
15	Αρτάκι (Ζέφυρος)		Δεξιά	Λίγη	Φύκια	60	15		K
16	Ερέτρια (Νησί των Ονείρων)	-		Λίγη	-	90	50		K



**Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ** είναι πλέον τρόπος ζωής



για ποιότητα ζωής

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
PANHELLENIC CENTRE OF ECOLOGICAL RESEARCHES**

Λ. Πεντέλης 47, 152 35 Βρύλησσια (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100805, Fax: 210 8101609, web-site: www.pakoe.gr, e-mail: pakoe@tee.gr

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

17	Βασιλικό (Λεκάντ)	Αριστερά		Πολύ λίγη	-	40	10		K
18	Βασιλικό		Δεξιά	Πολύ λίγη	-	10	5		K
19	Σουβάλα	Αριστερά		Έντονη	Έντονη μυρωδιά, αφύσικο χρώμα, πολλά σκουπίδια	280	170		A
20	Σουβάλα		Δεξιά	Έντονη	Έντονη μυρωδιά, αφύσικο χρώμα, πολλά σκουπίδια	200	160		A
ΟΡΙΑ				Χαμηλή-μέτρια	Χωρίς άλλα χαρακτηριστικά	500	100	1000 αποικίες	

Από τον πίνακα των αποτελεσμάτων διαπιστώνεται ότι υπάρχει σε ένα ποσοστό 36% **Ακαταλληλότητα** στα νερά κολύμβησης εξαιτίας κυρίως οχρών αστικών λυμάτων.

**Για το ΔΣ του ΠΑΚΟΕ**

**Ο Πρόεδρος**

**Παναγιώτης Χριστοδουλάκης**  
Καθηγητής Πανεπιστημίου

**Η Γενική Γραμματέας**

**Μαρία Νεοφώτιστου**  
Δημοσιογράφος



**Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ** είναι πλέον τρόπος ζωής



*για ποιότητα ζωής*