

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

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100805 , Fax: 210 81000802, e-mail: pakoe@tee.gr  
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

**ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ 445 / 15 - 07- 2008**

**Θέμα: ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ  
ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΝΩΝ ΝΕΡΩΝ  
ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΤΗ  
ΣΑΛΑΜΙΝΑ**

Στις 5/07/2008 συνεργείο του ΠΑ.Κ.Ο.Ε. πραγματοποίησε επαναληπτικές δειγματοληψίες και μετρήσεις πόσιμου νερού, από κατοικίες και χώρους μαζικής εστίασης στη Σαλαμίνα, καθώς και επαναληπτικές δειγματοληψίες και μετρήσεις θαλασσινών νερών στις παρακείμενες ακτές.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ  
ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (ΠΟΣΙΜΟ)**

A/A	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	ΩΡΑ ΔΕΙΓΜ/ΨΙΑΣ	E. coli / Κολοβακτηρίδια	ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΟΕΙΔΗ (T.C.)	Pseudomonas Aeruginosa
1.	ΡΙΤΑ & GR ΤΣΑΜΙ ΧΩΡΑ	11:30	0/0	0	0 / 50 ml
2.	ΒΕΓΓΕΡΑ - ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ	11:40	0/0	0	-
3.	ΟΙΚΙΑ ΚΑΡΑΜΗΣ - ΗΛΙΑΧΤΙΣ	12:00	0/0	0	0 / 70 ml
4.	ΚΑΤΑΡΤΙ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ	12:30	0/0	0	-
5.	ΟΙΚΙΑ ΣΩΤΗΡΙΟΥ - ΣΤΕΝΟ	12:50	0/0	0	0 / 60 ml
6.	WEST STORY- ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ	13:00	0/0	0	-
7.	ΑΡΤΟΠΟΙΑ ΔΑΛΛΑΣ	13:20	-	-	-
8.	ΚΟΥΛΟΥΡΗ ΤΙΡ - ΤΟΡ	13:30	0/0	0	0 / 70 ml
9.	ΤΟ ΜΠΕΓΛΕΡΙ - ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ - ΚΑΦΕΝΕΙΟ	-	0/0	0	-
10.	ΤΟ ΠΕΡΑΣΜΑ - ΟΥΖΕΡΙ - ΦΕΡΡΥ ΜΠΟΤ	-	0/0	0	0 / 70 ml
<b>ΟΡΙΟ</b>	<b>Πόσιμο νερό</b>		0	0	0

\* TNTC (Too Numerous Too Count): Πολύ μεγάλος αριθμός αποικιών για να καταμετρηθεί.



1  
Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ είναι πλέον τρόπος ζωής



για ποιότητα ζωής

# ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ PANHELLENIC CENTRE OF ECOLOGICAL RESEARCHES

Πτολεμαίων 1, 116 35 Παγκράτι (Αθήνα), Τηλ.: 210 8100805 , Fax: 210 81000802, e-mail: pakoe@tee.gr  
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN - IFOAM

## ΠΙΝΑΚΑΣ 2. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΝΩΝ ΝΕΡΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΩΡΑ ΔΕΙΓΜ/ΨΙΑΣ	E. coli	ΟΛΙΚΑ ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΟΕΙΔΗ (T.C.)	ΨΕΥΔΟΜΟΝΑΔΕΣ
1.	ΡΕΣΤΗ -ΟΔΟΣ ΚΥΠΡΟΥ	11:50	0	~25	-
2.	ΣΤΕΝΟ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ	-	0	2	-
3.	ΗΛΙΑΚΤΗ	12:00	0	5	-
4.	ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΗΣ		1	* 0 / TNTC άλλα	-
5.	ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ		0	* 0 / TNTC άλλα	-
ΟΡΙΟ	Πόσιμο νερό		250	500	200

\* TNTC (Too Numerous Too Count): Υπήρχαν πολλά άλλα βακτηρίδια, που μπορεί να καλύπτουν τα Total (Background number too high)

### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:

Από τα αποτελέσματα του ΠΙΝΑΚΑ 1 προκύπτει ότι και από τα δέκα σημεία από όπου ελήφθησαν δείγματα πόσιμου νερού δεν ανιχνεύθηκε παρουσία κολοβακτηριδίων και κολοβακτηριοειδών, και επομένως σε όλες τις περιπτώσεις το νερό κρίνεται κατάλληλο προς κατανάλωση.

Από τα αποτελέσματα του ΠΙΝΑΚΑ 2 προκύπτει ότι όλες οι ακτές που εξετάστηκαν, εκτός αυτή του Αϊ Γιώργη, κρίνονται κατάλληλες για κολύμβηση καθώς δεν ανιχνεύθηκε παρουσία κολοβακτηριδίων (E. coli) και η οι συγκεντρώσεις κολοβακτηριοειδών είναι πολύ μικρότερες από το επιτρεπτό όριο. Στην εξαιρούμενη παραλία του Αϊ Γιώργη παρά το ότι δεν παρατηρήθηκε σημαντική παρουσία κολοβακτηριδίων, η παρουσία μεγάλου αριθμού άλλων βακτηριδίων στα νερά τα καθιστά ακατάλληλα για κολύμβηση.

Από τη ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ του ΠΑ.Κ.Ο.Ε.



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ <sup>2</sup>είναι πλέον τρόπος ζωής



για ποιότητα ζωής