

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 448 / 25 - 07- 2008

Θέμα: ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΝΩΝ ΝΕΡΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΕ ΑΜΦΙΣΣΑ - ΙΤΕΑ - ΓΑΛΑΞΙΔΙ

Στις 30 Ιουνίου συνεργείο του ΠΑ.Κ.Ο.Ε. πραγματοποίησε δειγματοληψίες και μετρήσεις σε ακτές της Ιτέας και του Γαλαξιδίου, για την ποιότητα των θαλασσινών νερών, καθώς και δειγματοληψίες πόσιμου νερού από εξωτερικές βρύσες και από τις εγκαταστάσεις του Συνδέσμου Δωλιστηρίου Δήμων Άμφισσας - Ιτέας - Γαλαξιδίου. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων παρουσιάζονται στους αντίστοιχους πίνακες.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΝΩΝ ΝΕΡΩΝ ΑΜΦΙΣΣΑΣ - ΙΤΕΑΣ - ΓΑΛΑΞΙΔΙΟΥ

Α/Α	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	pH	E.coli / ΠΑΘΟΓΟΝΑ ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ (F.C.)	ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΟΕΙΔΗ (T.C.)
1.	ΑΜΦΙΣΣΑ - ΤΑΒΕΡΝΑ ΜΠΑΛΚΟΝΑΚΙ	7,73	0 E. Coli	0
2.	ΜΠΡΟΣΤΑ ΜΠΑΡ ΗΡΑΚΛΗΣ	8,04	0 E. Coli	0
3.		8,11	0 E. Coli	1
4.	ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΕΙΟ	7,05	* TNTC	* TNTC
5.	ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ	8,12	>250 / TNTC	TNTC
6.	ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ	8,17	253 E. coli	TNTC
7.	ΠΛΑΖ ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ	7,80	183 E. coli	** TNTC άλλα
8.	ΠΛΑΖ ΞΕΝΙΑ	8,03	215 E. coli	~14
9.	ΙΤΕΑ - ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	8,12	46 E. coli	~15
ΟΡΙΟ	Θαλασσινό νερό		250	500
* TNTC (Too Numerous Too Count) : Πολύ μεγάλος αριθμός αποικιών για να καταμετρηθεί.				
** ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΑ : Υπήρχαν πολλά άλλα βακτηρίδια, που μπορεί να καλύπτουν τα Total (Background number too high)				



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 ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (ΠΟΣΙΜΟ)

A/A	ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	pH	E.coli / ΠΑΘΟΓΟΝΑ ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ (F.C.)	ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΟΕΙΔΗ (T.C.)
1.	ΠΗΓΗ ΣΠΑΡΤΟΛΑΚΑ	7,15	1 / 31	17
2.	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΕΧΑΓΙΑ	7,41	0 / 0	0
3.	ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟ	7,48	0 / 0	0
4.	ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ - ΚΑΣΤΑΝΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	7,42	0 / 0	0
ΟΡΙΟ	Πόσιμο νερό		0	0

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:

Από τα παραπάνω αποτελέσματα διαπιστώνεται ότι:

- Από τις 9 παραλίες που εξετάστηκαν κρίνονται κατάλληλες για κολύμβηση οι 5 καθώς μόνο σ' αυτές παρατηρήθηκε μικρή ή μηδενική συγκέντρωση κολοβακτηριδίων ή κολοβακτηριοειδών. Οι υπόλοιπες τέσσερις και συγκεκριμένα στις **ακτές Ιχθυοτροφείου, Παπαποστόλου και στην πλαζ Παπαποστόλου** κρίνονται ακατάλληλες για κολύμβηση καθώς είτε ο αριθμός των παθογόνων κολοβακτηριδίων είτε ο αριθμός των ολικών κολοβακτηριοειδών είναι απροσδιόριστα υψηλός και άρα πάνω από τα επιτρεπτά όρια. Συνεπώς συνίσταται στους λουόμενους να αποφεύγουν τις συγκεκριμένες ακτές.
- Το πόσιμο νερό που ελήφθη από τις εξωτερικές βρύσες που εξετάστηκαν κρίνεται κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση καθώς στα αντίστοιχα δείγματα δεν ανιχνεύθηκε παρουσία παθογόνων κολοβακτηριδίων, με εξαίρεση την πηγή στο Σπαρτόλακα. Το νερό της συγκεκριμένης πηγής κρίνεται ακατάλληλο για πόση καθώς βρέθηκε μολυσμένο από κολοβακτηριοειδή και κολοβακτηρίδια.

Από τη ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ του ΠΑ.Κ.Ο.Ε.



Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ²είναι πλέον τρόπος ζωής

