



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

Δελτίο τύπου 645 / 19/09/2022

Μολυσμένα κατά 50% τα νερά κολύμβησης από τους Αγίους Αποστόλους μέχρι το Δήλεσι στον Ωρωπό



Στις 13/09/2022 επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ πραγματοποίησε δειγματοληψίες σε 22 σημεία στο παραλιακό μέτωπο από τους Αγίους Αποστόλους μέχρι και τη παραλία Δηλεσίου στο Δήμο Ωρωπού. Από των πίνακα των θέσεων δειγματοληψίας και αποτελεσμάτων που παρατίθεται [παρακάτω, ο οποίος αποτελεί επαναληπτική δειγματοληψία του Μαΐου διαπιστώνεται ότι από τα 22 δείγματα τα 12 είναι μολυσμένα με κολοβακτηρίδια και εντερόκοκκους πάνω από τα επιτρεπτά όρια της Ευρωπαϊκής Ένωσης . Αυτό είναι πολύ σημαντικό επειδή τον Μάιο και Ιούνιο το ποσοστό αυτό, 57% ακατάλληλα νερά ήταν 32%.

Επίσης από τα 16 δείγματα που πάρθηκαν για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από το Καπανδρίτι έως το Συκάμινο μόλις 2 δείγματα ήταν μολυσμένα με κολοβακτηρίδια και e.coli και αυτό στη περιοχή του Χαλκουτσίου.

Επειδή το θέμα είναι πάρα πολύ σοβαρό η έρευνα αυτή θα κοινοποιηθεί στη περιφέρεια και στο Υπουργείο Υγείας και ελπίζουμε οι αρμόδιοι πάρουν τα κατάλληλα μέτρα ούτως ώστε να λυθεί αυτό το πρόβλημα.



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM



Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιακών Αναλύσεων σε θαλασσινό νερό από παραλίες της Βορειοανατολικής Αττικής, στις 13 / 09/ 2022

Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες θέσης δειγματοληψίας (γεωγρ. πλάτος, γεωγρ. μήκος)	Ωρα δειγματ οληψία ς	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ Cfu / 100 ml		
				E. coli	Εντερ όκοκκ οι	
1	Άγιοι Απόστολοι. Αγκώνα, δεξιά πλατεία Αγκώνα, οδός Γρ. Μπιθικώτση	N 38.2896132 E 23.9298179	9:45	454	10	A
2	Άγιοι Απόστολοι . Αγκώνα παραλία, ταβέρνα και θέση ναυαγοςώστη	N 38.2908400 E 23.9278907	9:50	536	4	A
3	Άγιοι Απόστολοι . Αγκώνα παραλία, Στάση ΚΤΕΛ Ν. Αττικής (ίδιο σημείο)	N 38.2926341 E 23.9252310	9:55	519	10	A
4	Άγιοι Απόστολοι. Παραλία Αγκώνα, café bar	N 38.2940369 E 23.9231151	10:00	219	2	K



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609

e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

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

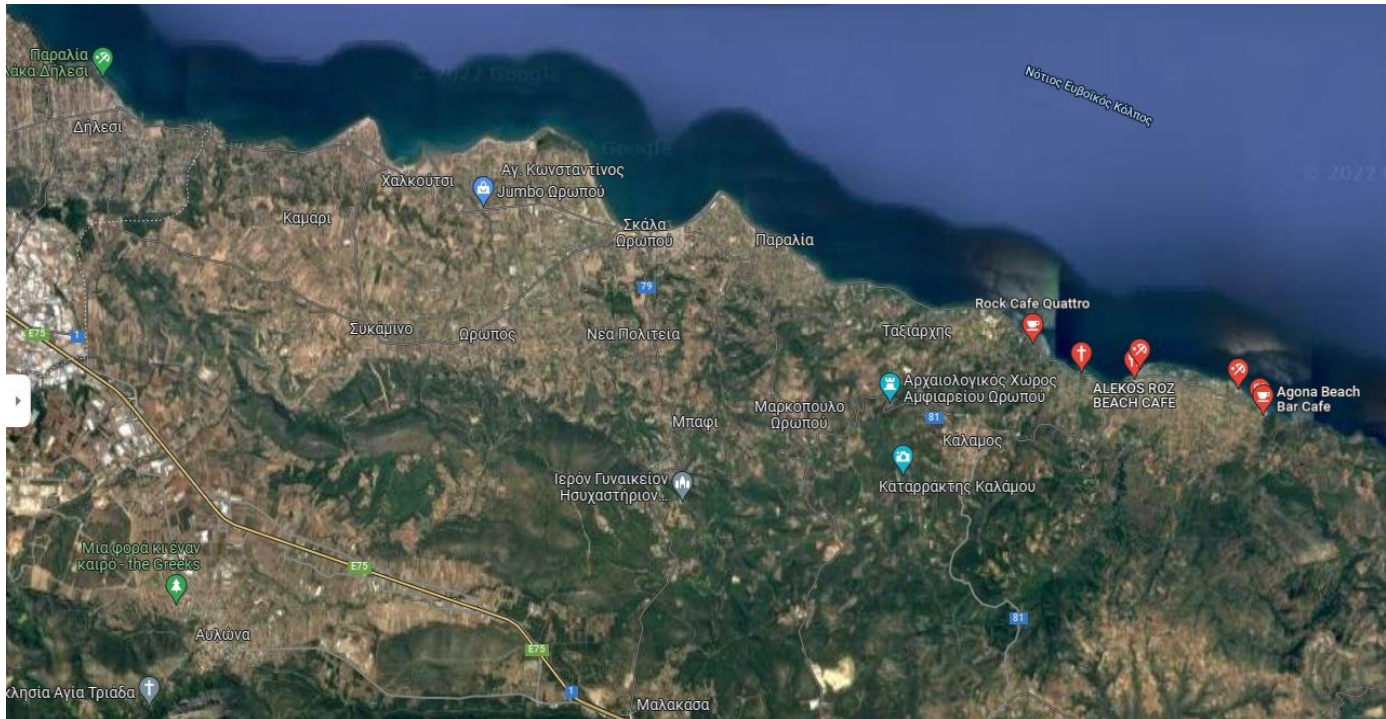
5	Άγιοι Απόστολοι.. Παραλία Αγκώνας (ρέμα -στάσιμα νερά)	N 38.2948282 E 23.9217794	10:05	261	86	A
6	Κάλαμος, τέλος παραλίας, φοίνικες	N 38.2979986 E 23.9030438	10:08	250	255	A
7	Κάλαμος. Παραλία, εστιατόριο.	N 38.2964533 E 23.9004316	10:15	273	238	A
8	Κάλαμος. Παραλία, ascot pizza, οδός παραλιακή	N 38.2999236 E 23.794293	10:20	439	173	A
9	Κοιλιάδος. Παραλία. Απέναντι , στάση Κοιλιάδα.		10:35	161	62	K
10	Κοιλιάδος. Παραλία. 50 μέτρα μακριά από το σημείο 9, προς Κάλαμο.		10:40	146	83	K
11	Παραλία Μετεώρων. Αριστερά της παραλίας.		10:47	213	91	K
12	Παραλία Μετεώρων. Στη μέση της παραλίας		10:55	210	139	A
13	Παραλία Μετεώρων. Δεξιά της παραλίας.		11:00	233	162	A
14	Παραλία Μαρκοπούλου, ψαροταβέρνα.	N 38.3197681 E 23.8217339	11:50	299	128	A
15	Παραλία Ωρωπός, φάρος.	N 38.327759, E 23.806487	12:15	133	161	A
16	Παραλία Ωρωπός. Θέση ναυαγοσώστη.	N 38.3265065 E 23.8052655	12:20	41	35	K
17	Παραλία Ωρωπός, Δημοτικό Ωδείο.	N 38.3217162 E 23.7862386	12:35	130	123	A
18	Χαλκούτσι. Παραλία, Προσκυνητάρι Αγ. Νικολάου και Αγ. Πάντων.	N 38.3407277 E 23.7273668	13:30	121	89	K
19	Χαλκούτσι, παραλία.	N 38.3368235 E 23.7197047	13:48	83	91	K
20	Δήλεσι, παραλία , δεξιά του ναυτικού ομίλου.	N 38.3399934 E 23.6773174	14:00	41	38	K
21	Δήλεσι παραλία, ταβέρνα .	N 38.3438798 E 23.6725971	14:15	330	181	A
22	Δήλεσι παραλία (μπροστά από εστιατόριο Καραντώνης)	N 38.353764 E 23.6663837	14:30	170	10	K
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία 2006/7/Ε.Κ. για την Ποιότητα των υδάτων κολύμβησης (ΚΥΑ Η. Π. 8600/416/Ε 103 (ΦΕΚ 356/Β/26.02.2009) και ΥΑ 46399/1357/1986.				250 / 100 ml	100/ 100 ml	



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr
Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM



Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιολογικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Καπανδρίτι – Κάλαμος - Άγιοι Απόστολοι - Σκάλα Ωρωπού - Χαλκούτσι - Συκάμινο, στις 13 / 09 / 2022.

Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμέν ες θέσης δειγματοληψ ίας (γεωγρ. πλάτος, γεωγρ. μήκος)	Ώρα δειγμα το ληψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/ 100 ml			
				Κολοβα κτηρίδι α κοπράν ων	<i>E. coli</i>	Εντερ όκοκκ οι	<i>Pseudo monas aerugi nosa</i>
1	Καπανδρίτι. Δημοτική Κοινότητα	38.216473 23.877985	9:00	0	0	0	0
2	Κάλαμος. Οδός Ευβοίας Γωνία- Πλαστουργός Χρώματα	38.283791 23.864844	9:20	0	0	0	0
3	Κάλαμος. Πλατεία Καλάμου (Ιερός Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου)	38.284649 23.863296	9:25	0	0	0	0
4	Άγιοι Απόστολοι. Άγιοι Απόστολοι (Ιερός Ναός Αγίου Τιμόθεου)	38.284688 23.874285	9:30	0	0	0	0
5	Μαρκόπουλο Ωρωπού. Παιδική Χαρά	38.290550 23.823862	11:20	0	0	0	0



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609

e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

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

6	Νέα Παλάτια (Πλατεία Café)	38.321946 23.797333	11:35	0	0	0	0
7	Νέα Παλάτια (Κιβωτός Ζωντανό Δόλωμα)	38.321979 23.797843	11:45	0	0	0	0
8	Σκάλα Ωρωπού (Café Oscar)	38.321394 23.794698	11:50	0	0	0	0
9	Σκάλα Ωρωπού (Φούρνος Άρτυμα)	38.321047 23.791301	12:00	0	0	0	0
10	Χαλκούτσι-Πλατεία	38.331699 23.733957	12:50	0	0	0	0
11	Χαλκούτσι. Café	38.332096 23.734210	13:00	0	1	0	0
12	Χαλκούτσι-Πλατεία	38.331668 23.734676	13:10	3	0	0	0
13	Συκάμινο. Πλατεία	38.302236 23.730363	13:35	0	0	0	0
14	Συκάμινο. Πλατεία . «Ψηφιακές εγκαταστάσεις»	38.302519 23.730180	13:40	0	0	0	0
15	Χαλκούτσι. Σπίτι Χριστοδουλάκης Π.	38.329961 23.727660	13:20	0	0	0	0
16	Χαλκούτσι. Σπίτι Χριστοδουλάκης Π.	38.329961 23.727660	13:23	0	0	0	0
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015). Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017)				0	0	0	0

ΑΠΟ ΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ