



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



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609  
e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

**1. Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιολογικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Άσσος έως Πάτρα, στις 9 / 03 / 2023.**

Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμέν ες	Ώρα δειγμ ατολ ηψία ς	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ <i>cfu/ 100 ml</i>		
				Κολοβακ τηρίδια	<i>E. coli</i>	Έντερ όκοκ κοι
1	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.941528 E 22.825398	8:30	0	0	0
2	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.942337 E 22.824568	8:35	0	0	0
3	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.946376 E 22.817040	8:40	0	1	0
4	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.942937 E 22.823100	8:45	0	1	0
5	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.952797 E 22.806963	8:50	0	0	0
6	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953622 E 22.805478	8:55	0	0	0
7	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953808 E 22.805001	9:00	0	0	0
8	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη. Ταβέρνα.	N 37.954055 E 22.804813	9:05	0	0	0
9	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.969589 E 22.781723	9:10	0	0	0



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

10	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών και Μακεδονίας.	N 37.970738 E 22.780323	9:13	0	1	0
11	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.970837 E 22.779928	9:15	0	0	0
12	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης.	N 38.005454 E 22.579570	9:22	0	0	0
13	Κιάτο. Οδός Ιπποκράτους και Εθ. Αντίστασης.	N 38.008109 E 22.754728	9:25	0	0	0
14	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης. Βενδινάδικο	N 38.009303 E 22.753432	9:28	0	0	0
15	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου - Μάννας. Εξωτερική Βρύση. Οικία	N 38.030890 E 22.709630	9:40	0	1	1
16	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου - Μάννας.	N38.03097 0, E22.71150 5	9:45	0	1	0
17	Ευλόκαστρο. Οδός Ηρώων και Ιωάννου.	N 38.076176 E 22.637612	9:55	0	0	0
18	Ευλόκαστρο. Οδός Αγίου Μακαρίου και Ιωάννου. Βενζινάδικο	N 38.076627 E 22.637007	10:0 0	0	0	0
19	Ευλόκαστρο. Οδός Δαμασκηνού και Κ. Τσαλδάρη.	N 38.077804 E 22.627482	10:0 3	0	0	0
20	Ευλόκαστρο. Οδός Κ. Τσαλδάρη.	N 38.076450 E 22.624400	10:0 5	0	0	0



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



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

21	Δερβέني. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Καφετέρια.	N 38.135478 E 22.426477	10:3 0	1	0	0
22	Δερβέني. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.134878 E 22.425890	10:3 5	0	0	0
23	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.147777 E 22.357327	10:4 5	1	0	2
24	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.151455 E 22.349311	10:5 0	0	0	3
25	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.192060 E 22.198263	11:1 0	0	2	0
26	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.191861 E 22.198668	11:1 5	0	0	0
27	Αίγιο. Οδός Κορίνθου	N 38.244345 E 22.092113	11:4 0	0	0	0
28	Αίγιο. Οδός Κορίνθου. Αρτοποιείο	N 38.245658 E 22.091473	11:4 5	0	0	0
29	Αίγιο. Οδός Ρήγα Φεραίου.	N 38.247436 E 22.090264	11:5 0	0	0	0
30	Σελιανίτικα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.283742 E 22.026048	12:1 0	0	0	0
31	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος και Φαλήρου.	N 38.329053 E 21.876121	12:3 5	0	0	0



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



CERTIFIED M.S.  
 ISO 9001:2015  
 2167/Α

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

32	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος. Εξωτερική βρύση Εκκλησία	N 38.328903 E 21.875532	12:4 0	0	0	0
33	Ρίο. Οδός Ζαΐμη και Σώμερσετ.	N 38.302054 E 21.870921	12:5 5	1	1	0
34	Ρίο. Οδός Σώμερσετ. Ταβέρνα	N 38.301192 E 21.781893	13:0 0	0	0	0
35	Πάτρα. Οδός Θερμοπυλών και Αμερικής.	N 38.262106 E 21.749058	13:3 0	0	0	0
36	Πάτρα. Οδός Ζακύνθου και Πέντε Πηγαδίων .	N 38.258135 E 21.745837	13:3 5	0	0	0
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017 και Υ2/2600/2001.				0	0	0

**2. Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Χημικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Άσσος - Πάτρα, στις 9 / 03 / 2023.**

Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμέν ες	Ώρα δειγμα τοληψί ας	Συγκέντρωση			
				Χρώμ ο (VI) (μg/L)	Νιτρικό ν NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg/L)	Θεικό ν SO <sub>4</sub> <sup>2+</sup> (mg/L)	Φοσφ ορικό ν (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) (mg/L)
1	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.941528 E 22.825398	8:30	4	0,5	450	0,1
2	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.942337 E 22.824568	8:35	5	0,6	435	0,1
3	Άσσος. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.946376 E 22.817040	8:40	3	0,6	375	0,0



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

4	Άσσοι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.942937 E 22.823100	8:45		3	1,1	<b>450</b>	0,1
5	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.952797 E 22.806963	8:50		1	0,9	<b>435</b>	0,1
6	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953622 E 22.805478	8:55		2	0,8	<b>450</b>	0,1
7	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953808 E 22.805001	9:00		1	0,8	<b>360</b>	0,1
8	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη. Ταβέρνα.	N 37.954055 E 22.804813	9:05		3	1,0	<b>390</b>	0,1
9	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.969589 E 22.781723	9:10		5	0,5	<b>285</b>	0,2
10	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών και Μακεδονίας.	N 37.970738 E 22.780323	9:13		2	0,1	<b>278</b>	0,2
11	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.970837 E 22.779928	9:15		5	0,1	<b>267</b>	0,2
12	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης.	N 38.005454 E 22.579570	9:22		0,5	0,2	30	0,1
13	Κιάτο. Οδός Ιπποκράτους και Εθ. Αντίστασης.	N 38.008109 E 22.754728	9:25	<i>LO*</i>		0,3	33	0,2
14	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης. Βενδινάδικο	N 38.009303 E 22.753432	9:28	<i>LO</i>		0,2	24	0,2



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

15	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου -Μάννας. Εξωτερική Βρύση. Οικία.	N 38.030890 E 22.709630	9:40	2		2,5	24	0,1
16	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου -Μάννας.	N38.03097 0, E22.71150 5	9:45	0,5		2,8	27	0,1
17	Ευλόκαστρο. Οδός Ηρώων και Ιωάννου.	N 38.076176 E 22.637612	9:55	LO		3,6	24	0,1
18	Ευλόκαστρο. Οδός Αγίου Μακαρίου και Ιωάννου. Βενζινάδικο	N 38.076627 E 22.637007	10:00	LO		3,3	24	0,1
19	Ευλόκαστρο. Οδός Δαμασκηνού και Κ. Τσαλδάρη.	N 38.077804 E 22.627482	10:03	LO		3,7	26	0,2
20	Ευλόκαστρο. Οδός Κ. Τσαλδάρη.	N 38.076450 E 22.624400	10:05	LO		3,8	26	0,2
21	Δερβένι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Καφετέρια.	N 38.135478 E 22.426477	10:30	LO		0,3	6	0,2
22	Δερβένι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.134878 E 22.425890	10:35	LO		0,8	6	0,2
23	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.147777 E 22.357327	10:45	LO		0,4	129	0,1
24	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.151455 E 22.349311	10:50	LO		0,4	135	0,2
25	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.192060 E 22.198263	11:10	2		3,4	96	0,1



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



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

26	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.191861 E 22.198668	11:15	1		3,8	99	0,1
27	Αίγιο. Οδός Κορίνθου	N 38.244345 E 22.092113	11:40	0,5		8,5	36	0,1
28	Αίγιο. Οδός Κορίνθου. Αρτοποιείο	N 38.245658 E 22.091473	11:45	0,5		7,1	36	0,1
29	Αίγιο. Οδός Ρήγα Φεραίου.	N 38.247436 E 22.090264	11:50	LO		10,1	42	0,2
30	Σελανίτικα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.283742 E 22.026048	12:10	0,5		4,3	60	0,4
31	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος και Φαλήρου.	N 38.329053 E 21.876121	12:35	2		11,6	51	0,4
32	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος. Εξωτερική βρύση εκκλησία	N 38.328903 E 21.875532	12:40	1		9,1	60	0,2
33	Ρίο. Οδός Ζαΐμη και Σώμερσετ.	N 38.302054 E 21.870921	12:55	LO		13,2	123	0,1
34	Ρίο. Οδός Σώμερσετ. Ταβέρνα	N 38.301192 E 21.781893	13:00	LO		10,1	135	0,2
35	Πάτρα. Οδός Θερμοπυλών και Αμερικής.	N 38.262106 E 21.749058	13:30	LO		12,8	42	0,3
36	Πάτρα. Οδός Ζακύνθου και Πέντε Πηγαδίων .	N 38.258135 E 21.745837	13:35	LO		9,3	54	0,4
Επιτρεπόμενα όρια : σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017, και Υ2/2600/2001.				**		<b>50</b>	<b>250</b>	<b>5</b>



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



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/Α

Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609  
e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

\* Τιμές κάτω από την ανίχνευση οργάνου

\*\* Η παγκόσμια οργάνωση (ΠΟΥ) έχει από το 1974, θεσπίσει όριο για το εξασθενές χρώμιο, το οποίο μάλιστα έχει χαρακτηριστεί καρκινογόνο και μεταλαξιογόνο τα 5mg/lit σε Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης, Το ΠΑΚΟΕ θεωρεί ότι εξαιτίας της καρκινογόνου δράσης του, το εξασθενές χρώμιο δεν επιτρέπεται να ανιχνεύεται καθόλου στα Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης. Το Υπουργείο Περιβάλλοντος (ΥΠΕΝ) μετά τις πιέσεις του ΠΑΚΟΕ την δεκαετία του 2010, ειδικά στην περιοχή του Ασωπού Ποταμού, καθιέρωσε με ΚΥΑ: Αρ. Φύλλου 749. Αρίθμ. 20488/31 Μαΐου 2010, όριο στα επιφανειακά νερά (ποτάμια, πηγές, λίμνες) τα 3 μg/m<sup>3</sup>.

3. Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων μετρήσεων οργανοληπτικών παραμέτρων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Άσσοι - Πάτρα, στις 9 / 03 / 2023.

A/ A	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμέν ες	Ωρα	pH	TDS * mg/l	Αγωγιμ ότητα μS/cm	Θολερ ότητα NTU	Οσμή / χρώμα
1	Άσσοι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.941528 E 22.825398	8:3 0	7,3	1054	1892	1,1	-
2	Άσσοι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.942337 E 22.824568	8:3 5	7,4	1015	1888	1,3	-
3	Άσσοι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.946376 E 22.817040	8:4 0	7,4	1033	1858	0,95	-
4	Άσσοι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.942937 E 22.823100	8:4 5	7,5	1006	1799	0,6	-
5	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.952797 E 22.806963	8:5 0	7,3	705	1274	0,5	-
6	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953622 E 22.805478	8:5 5	7,3	706	1284	1,1	-





✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

7	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη.	N 37.953808 E 22.805001	9:0 0	7,3	708	1283	0,5	-
8	Βραχάτι. Οδός Π. Τσαλδάρη. Ταβέρνα.	N 37.954055 E 22.804813	9:0 5	7,2	704	1276	0,8	-
9	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Βενζινάδικο	N 37.969589 E 22.781723	9:1 0	7,3	581	1056	0,8	-
10	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών και Μακεδονίας.	N 37.970738 E 22.780323	9:1 3	6,7	580	1060	0,5	-
11	Κοκκώνι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 37.970837 E 22.779928	9:1 5	6,8	581	1056	0,3	-
12	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης.	N 38.005454 E 22.579570	9:2 2	7,1	152	288	0,1	-
13	Κιάτο. Οδός Ιπποκράτους και Εθ. Αντίστασης.	N 38.008109 E 22.754728	9:2 5	7,1	153	288	0,1	-
14	Κιάτο. Οδός Εθ. Αντίστασης. Βενδινάδικο	N 38.009303 E 22.753432	9:2 8	6,9	152	291	0,2	-
15	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου - Μάννας. Εξωτερική Βρύση. Οικία	N 38.030890 E 22.709630	9:4 0	7,3	178	339	0,1	-
16	Άνω Διμηνιό. Επαρ. Οδ. Κιάτου - Μάννας.	N38.03097 0, E22.71150 5	9:4 5	7,2	175	329	0,5	-
17	Ξυλόκαστρο. Οδός Ηρώων και Ιωάννου.	N 38.076176 E 22.637612	9:5 5	7,3	162	303	0,5	-



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

18	Ξυλόκαστρο. Οδός Αγίου Μακαρίου και Ιωάννου. Βενζινάδικο	N 38.076627 E 22.637007	10: 00	7,2	161	306	0,2	-
19	Ξυλόκαστρο. Οδός Δαμασκηνού και Κ. Τσαλδάρη.	N 38.077804 E 22.627482	10: 03	7,1	165	309	0,1	-
20	Ξυλόκαστρο. Οδός Κ. Τσαλδάρη.	N 38.076450 E 22.624400	10: 05	7.1	166	312	0,2	-
21	Δερβένι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών. Καφετέρια.	N 38.135478 E 22.426477	10: 30	7,2	177	342	0,1	-
22	Δερβένι. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.134878 E 22.425890	10: 35	7,1	180	351	0,1	-
23	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.147777 E 22.357327	10: 45	7,1	217	406	0,1	-
24	Αιγείρα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.151455 E 22.349311	10: 50	6,8	218	414	0,3	-
25	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.192060 E 22.198263	11: 10	7,1	236	440	0, 3	-
26	Διακοπτό. Οδός Αναπαύσεως.	N 38.191861 E 22.198668	11: 15	7,4	237	442	0,6	-
27	Αίγιο. Οδός Κορίνθου	N 38.244345 E 22.092113	11: 40	7,3	178	339	0, 8	-
28	Αίγιο. Οδός Κορίνθου. Αρτοποιείο	N 38.245658 E 22.091473	11: 45	7,2	177	334	0,3	-



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2167/A

Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: 210 8100805, 210 7230505, Fax: 210 8101609  
e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

29	Αίγιο. Οδός Ρήγα Φεραίου.	N 38.247436 E 22.090264	11: 50	7,2	178	335	0,3	-
30	Σελιανίτικα. Παλαιά Εθ. Οδ. Κορίνθου - Πατρών.	N 38.283742 E 22.026048	12: 10	7,3	191	359	0,5	-
31	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος και Φαλήρου.	N 38.329053 E 21.876121	12: 35	7,1	181	341	0,1	-
32	Ψαθόπυργος. Οδός Αγίου Τριάδος. Εξωτερική βρύση Εκκλησία	N 38.328903 E 21.875532	12: 40	7,3	182	343	0,8	-
33	Ρίο. Οδός Ζαΐμη και Σώμερσετ.	N 38.302054 E 21.870921	12: 55	7,2	367	679	0,3	-
34	Ρίο. Οδός Σώμερσετ. Ταβέρνα	N 38.301192 E 21.781893	13: 00	7,1	365	674	0,6	-
35	Πάτρα. Οδός Θερμοπυλών και Αμερικής.	N 38.262106 E 21.749058	13: 30	7,1	148	277	0,8	-
36	Πάτρα. Οδός Ζακύνθου και Πέντε Πηγαδίων .	N 38.258135 E 21.745837	13: 35	7,1	150	283	0,3	-
Επιτρεπόμενα όρια : σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017, και Y2/2600/2001.				$\geq$ 6,5 και $\leq$ 9,5	***	** 2500 $\mu\text{S}/$ $\text{cm}^{-1}$	* (1 NTU )	*

\* Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής

\*\* Σε περίπτωση επεξεργασίας επιφανειακών υδάτων, τα κράτη μέλη επιδιώκουν παραμετρική τιμή που δεν υπερβαίνει την 1,0 NTU (νεφελομετρική μονάδα θολότητας) στο νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας. (ΟΔΗΓΙΑ 98/83/ΕΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 3ης Νοεμβρίου 1998 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης).



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ ✓  
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



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

e-mail: [pakoe@pakoe.gr](mailto:pakoe@pakoe.gr), [www.pakoe.gr](http://www.pakoe.gr)

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

\*\*\* Τα **TDS** όπως και το **pH** σχετίζονται όχι μόνο με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης αλλά και με τη γεύση του.

Οι συνήθεις τιμές TDS σε τύπους νερών κυμαίνονται (περίπου):

- από 0-20 ppm, στο απιονισμένο νερό.
- γύρω στα 130 έως 300 ppm για το νερό μεγάλων αστικών πόλεων
- στα 130 με 300 ppm στα εμφιαλωμένα νερά
- και έως και 5000 ppm σε νερά δικτύου ανά την Ελλάδα.

Τιμές από 5.000 και άνω συναντάμε σε υφάλμυρα νερά γεωτρήσεων,

Ακόμη και αν ένα νερό θεωρείται πλήρως κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση βάσει χημικής ανάλυσης, αν ξεπερνάει τα 300 ppm, ενδεχομένως να **μην πίνεται, λόγω γεύσης**. Με βάση έρευνα της κατασκευάστριας εταιρείας μέσω focus groups και ερευνών που κατά καιρούς έχουν διεξαχθεί παγκοσμίως από αντίστοιχες εταιρείες του κλάδου, προέκυψε το εξής συμπέρασμα:

**ένα (πόσιμο) νερό είναι γευστικά αποδεκτό (αν και τα όρια γεύσης είναι υποκειμενικά) όταν τα TDS βρίσκονται μεταξύ 100 και 300ppm (περίπου) και το pH μεταξύ 6,5 και 9,5.**

***Από τη γραμματεία του ΠΑΚΟΕ***