



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης
Αποχέτευσης Παιονίας

Εργαστήριο Ελέγχου Πόσιμου Νερού
και Λυμάτων

ΕΕΛ
Πολυκάστρου, 61200 Πολύκαστρο
Τηλ.: 23430 20040, e-mail: vsr@deyapaionias.gr

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ	
Πελάτης:	ΔΕΥΑ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
Διεύθυνση:	ΠΛΑΤΩΝΟΣ 1, ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ, 61200

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ		
Κωδικός δείγματος:	4/24	
Περιγραφή Δείγματος*:	ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	
Ζώνη Παροχής*:	ΤΟΥΜΠΑ	
Σημείο δειγματοληψίας*:	ΚΑΦΕ 'ΑΡΙΑΝΤΖΗ'	
Ημερομηνία / Υπεύθυνος Δειγματοληψίας*:	23/01/2024	
Ημερομηνία Παραλαβής:	23/01/2024	Ημερομ. έναρξης αναλύσεων: 23/01/2024
Κατάσταση Δείγματος κατά την παραλαβή:	Αποδεκτή	Ημερομ. ολοκλήρωσης αναλύσεων: 27/03/2024

* Κατά δήλωση πελάτη

A/A	Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική Τιμή
1	Υπολειμματικό Χλώριο	HACH Method 8021 (Low Range), USEPA DPD Method	mg/l	0,23	≥0,2
2	Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου	HACH Method 10257, USEPA electrode method	Μονάδες pH	7,87	6,5-9,5
3	Αγωγιμότητα (20°C)	Κατασκευαστή βασισμένη στην ISO 7888:1985	μS/cm	245	2500
4	Θολότητα	HACH Method 8195, βασισμένη στην EPA 180.1	NTU	0,08	
5	Γεύση	Οργανοληπτικά	-	ΑΠΟΔΕΚΤΗ	
6	Οσμή	Οργανοληπτικά	-	ΑΠΟΔΕΚΤΗ	
7	Χρώμα	Method 8025, Platinum- Cobalt Standard Method (low range technique)	Μονάδες Pt/Co	4	
8	Ολική σκληρότητα	APHA 2340 C	Γαλλικοί βαθμοί	14,4	-
9	Νικέλιο (Ni)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<4	20
10	Χρώμιο (Cr)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<2	50
11	Χαλκός (Cu)	EN ISO 15586:2003	μg/l	47,9	2000
12	Μόλυβδος (Pb)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<1	10
13	Κάδμιο (Cd)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<0,1	5
14	Αρσενικό (As)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<5	10
15	Σελήνιο (Se)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<6	10
16	Σίδηρος (Fe)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<4	200
17	Αργίλιο (Al)	EN ISO 15586:2003	μg/l	8,42	200
18	Μαγγάνιο (Mn)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<1	50
19	Αντιμόνιο (Sb)	EN ISO 15586:2003	μg/l	<4	5
20	Υδράργυρος (Hg)	Μέθοδος κατασκευαστή (HG-AAS)	μg/l	<0,2	1
21	Νάτριο (Na)	EN ISO 9964-1:1993	mg/l	1,28	200
22	Βόριο (B)	LCK 307 (Azomethine- Method)	mg/L		1
23	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	<1	50
24	Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	<0,05	0,5

• Τα ανωτέρω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με το δείγμα που έχει υποβληθεί σε ανάλυση, όπως παρελήφθη από το εργαστήριο και το οποίο αναφέρεται παραπάνω.

• Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού αυτού παρά μόνο καθ' ύλοκληρίαν εκτός και αν υπάρχει γραπτή συναίνεση του εκδίδοντος εργαστηρίου



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης
Αποχέτευσης Παιονίας

Εργαστήριο Ελέγχου Πόσιμου Νερού
και Λυμάτων

ΕΕΛ
Πολυκάστρου, 61200 Πολύκαστρο
Τηλ.: 23430 20040, e-mail: vsr@deyapaionias.gr

A/A	Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική Τιμή
25	Θειικά (SO ₄ ²⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	4,00	250
26	Χλωριούχα (Cl ⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	1,01	250
27	Φθοριούχα (F ⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	<0,05	1,5
28	Βρωμικά (BrO ₃ ⁻)	Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1	mg/L	<0,2	10
29	Αμμωνιακά (NH ₄ ⁺)	Μέθοδος κατασκευαστή με IC/LC	mg/L	<0,05	0,5
30	Βενζόλιο	EPA 524-3	μg/l		1,0
31	1,2-δихλωροαιθάνιο	EPA 524-3	μg/l		3,0
32	Τετραχλωροαιθέριο και Τριχλωροαιθέριο	EPA 524-3	μg/l		10
33	Ολικά τριαλογονομεθάνια	EPA 524-3	μg/l		10
34	Βινυλοχλωρίδιο	EPA 524-3	μg/l		0,5
35	Ακρυλαμίδιο		μg/l		0,1
36	Επιχλωρυδρίνη		μg/l		0,1
37	Βένζο-α-πυρένιο		μg/l		0,01
38	Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες		μg/l		0,1
39	Παρασιτοκτόνα		μg/l		0,1
40	Σύνολο Παρασιτοκτόνων		μg/l		0,5
41	Κυανιούχα		μg/l		50
42	Ραδιενέργεια		Bq/l		Ολική ακτινοβολία α-0,04 Ολική ακτινοβολία β-0,4

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική τιμή
Αριθμός αποικιών στους 22 °C	EN ISO 6222:1999	cfu/ml	2	Άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αριθμός αποικιών στους 37 °C	EN ISO 6222:1999	cfu/ml	2	Άνευ ασυνήθους μεταβολής
Κολοβακτηριοειδή	EN ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	cfu/100ml	<1	0
Escherichia coli (E. Coli)	EN ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	cfu/100ml	<1	0
Εντερόκοκκοι	ISO 7899-2:2001	cfu/100ml	<1	0

Το σταθερότυπο "παραμετρική τιμή" καθορίζεται από το ΦΕΚ 3525/25.05.2023 και ισχύει για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

Ο Προϊστάμενος Χημείου

• Τα ανωτέρω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με το δείγμα που έχει υποβληθεί σε ανάλυση, όπως παρελήφθη από το εργαστήριο και το οποίο αναφέρεται παραπάνω.

• Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού αυτού παρά μόνο καθ' όλοκληρίαν εκτός και αν υπάρχει γραπτή συναίνεση του εκδίδοντος εργαστηρίου