αναλυτικά εργαστήρια αθηνών α.ε
Εργαστηριακές Αναλύσεις, Μελέτες - Εφαρμογές

ΔΟΚΙΜΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ

Αρ. Δελτίου : **18-0473-001-0369-01**
Ημερομηνία : **22/01/2018**

Αρ. Σελίδας : **1**

ilac-MRA
ΕΣΥΔ
Διαπίστευση
Αρ. 102

Κηφισού 104 & Μαυρομιχάλη 115 27
Τ.Κ. 104 32 Αθήνα Τηλ.: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 email: waternet@ergastiria.gr website: www.ergastiria.gr

Πελάτης	: **ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ**		
Τύπος Δείγματος	: ΝΕΡΟ		
Ημ/νία Παραλαβής	: 16/01/2018	Ημ/νία Έναρξης Αναλύσεων	: 17/01/2018
Ημ/νία Έκδοσης	: 17/01/2018	Ημ/νία Ολοκλήρωσης Αναλύσεων	: 20/01/2018
Αριθμός Δείγματος	: **28030369**	Σύστημα Ύδρευσης	: ΑΘΗΝΑ
Περιγραφή Δείγματος	: **ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜ ΘΕΡΜΟΠΗΓΩΝ ΣΤΟΜΙΟ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ποσοτικού Προσδιορισμού	Αποτέλεσμα
Μικροοργανισμοί 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Χωρίς Ανιχνεύσιμη Συγκέντρωση	33
Μικροοργανισμοί 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Χωρίς Ανιχνεύσιμη Συγκέντρωση	42
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	cfu/100ml	0	**19**

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Η αξιολόγηση της καταλληλότητας του νερού για ανθρώπινη κατανάλωση, έγινε σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (Φ.Ε.Κ. 892/Β/29-6-2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

2. Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από το προσωπικό του εργαστηρίου μας σύμφωνα με τη διαδικασία δειγματοληψίας 28030369 και τις απαιτήσεις της ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (Φ.Ε.Κ. 892/Β/29-6-2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

3. Η ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (Φ.Ε.Κ. 892/Β/29-6-2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, δεν προβλέπει τη διενέργεια μικροβιολογικών αναλύσεων για τον έλεγχο της καταλληλότητας του νερού για ανθρώπινη κατανάλωση σε δείγματα που λαμβάνονται από σημεία δειγματοληψίας που βρίσκονται μετά από δεξαμενές αποθήκευσης.

Η Δ/ντρια Χημικός
Μαρία Σπυρίδωνος
Χημικός MSc - Διοίκηση Επιχειρήσεων MSc
Α' Βαθμίδας Ειδικότητας Περιβάλλοντος

Τα αποτελέσματα αφορούν μόνο το δείγμα που δοκιμάστηκε και δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διαφημιστικούς σκοπούς. Η αναπαραγωγή του παρόντος εγγράφου επιτρέπεται μόνο ολόκληρη.
Η Χημική Εταιρεία Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών Α.Ε. δηλώνει ότι οι μετρήσεις που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO/IEC 17025:2005.
* Εργαστήριο Δοκιμών Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών Α.Ε.

αναλυτικά εργαστήρια αθηνών α.ε
Εργαστηριακές Αναλύσεις, Μελέτες - Εφαρμογές

ΔΟΚΙΜΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ

Αρ. Δελτίου : **18-0473-001-0369-02**
Ημ/νία Παραλαβής : **22/01/2018**

Αρ. Σελίδας : **1**

Λεωφ. Συγγρού 104 Αμπελόκηποι 115 27
Τ.Θ. 14232 Χολαργός 142 32
Τηλ: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 Email: waternet@ergastiria.gr Website: www.ergastiria.gr

Πελάτης	: **ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ, ΑΘΗΝΑ, 84002**		
Τύπος Δείγματος	: ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗ		
Ημ/νία Λήψης	: 16/01/2018	Ημ/νία Έναρξης Ανάλυσης	: 17/01/2018
Ημ/νία Παραλαβής	: 17/01/2018	Ημ/νία Λήξης Ανάλυσης	: 17/01/2018
Κωδικός Δείγματος	: **28030369**	Κωδικός Σημείου Δειγματοληψίας	: Κρ ΣΗΜΕΙΟ
Σημείο Δειγματοληψίας	: **ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜ ΠΗΓΕΣΙΑΣ ΣΤΕΡΝΑ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Ποσοτικό Όριο	Όριο Παραμετρικής Τιμής	Αποτέλεσμα
Θερμοκρασία Μέτρησης (pH) - 25°C	ISO 10523:2008	pH units	-	6.5 - 9.5	7.5
Αγωγιμότητα - 25°C	ISO 7888:1985	μS/cm	10	< 2500	1557
Θολότητα	ISO 7027:1999	FNU	0.02	-	0.36
Χρώμα	ΔΕΠ ISO 7887	mg/l Pt	1.5	-	<5
Οσμή	Δοκιμή (*)		-	-	Χωρίς Οσμή
Γεύση	Δοκιμή (*)		-	-	Χωρίς Γεύση
Νιτρώδη (NO2)	ISO 6777:1984	mg/l	0.01	< 0.5	Κάτω Ορίου Ανίχνευσης
Αμμωνία (NH4)	ISO 7150-1:1984	mg/l	0.01	< 0.5	Κάτω Ορίου Ανίχνευσης

Η Λ Ε Κ Τ Ρ Ο Ν Ι Κ Η Ε Κ Δ Ο Σ Η

1. Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από το εργαστήριο μας, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. Η ανάλυση του δείγματος με κωδικό 28030369 έγινε στο εργαστήριο μας, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Η ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/2001) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στο Παράρτημα Ι Μέρος Β΄ αναφέρει ότι για τις παραμέτρους που δεν αναφέρονται στον πίνακα, η συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης καθορίζεται από την αρμόδια υγειονομική αρχή.

Η Διευθύντρια
Χημικός Αναλύσεων

Δρ. Χημικός Μηχανικός
DVM, Χημικός MSc