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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΟΚΙΜΗΣ

Αρ. Φακέλου : **17-0830-001-0324-01**
Ημ/νία Παραλαβής : **6/2/2017**

Αρ. Δείγματος : **1**

ilac-MRA ESYD
Σελίδα 1 από 2

Λεωφ. Συγγρού 104 & Ρήγα Φερραίου 115 27
Τ.Θ. 60026 & Αγ. Παρασκευή 142 32
Τηλ: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 Email: waternet@ergastiria.gr Website: www.ergastiria.gr

Πελάτης	:	**Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης - Αποχέτευσης Δήμου Λαμιέων, Υπηρεσία Ποιοτικού Ελέγχου**		
Τύπος Δείγματος	:	Πόσιμο Νερό Δικτύου		
Ημ/νία Δειγματοληψίας	:	31/01/2017	Ημ/νία Έναρξης Δοκιμών	: 31/1/2017
Ημ/νία Παραλαβής	:	31/01/2017	Ημ/νία Λήξης Δοκιμών	: 3/2/2017
Αριθμός Δείγματος	:	**27050324**	Σημείο Δειγματοληψίας	: Δημ ΣΗΜΕΙΟ
Κωδικός Δείγματος	:	**ΠΑΛΒ Δ ΒΟΡ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΠΗΓΕΣ - ΔΗΜ ΣΑΕΠ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ποσοτικού Προσδιορισμού	Δ ΟΔΗΓΙΑ
Δείγμα Νερού για Μικροβιολογικές Αναλύσεις				
Μικροοργανισμοί 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Απουσία σε 1ml	0
Μικροοργανισμοί 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Απουσία σε 1ml	0
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
Clostridium perfrigens (με Υποστρώματα Θειώδη Αντιδραστήρια)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

Δεν Απαιτούνται Σχόλια

1. Η δειγματοληψία έγινε από εκπρόσωπο του εργαστηρίου σύμφωνα με το σχέδιο δειγματοληψίας 27050324 και η μεταφορά των δειγμάτων στο εργαστήριο, διατηρώντας τις απαιτούμενες συνθήκες σύμφωνα με την ΚΥΑ Η2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/τ.Β/11-07-2001), η οποία ενσωματώνει στην ελληνική νομοθεσία την Οδηγία 98/83/ΕΚ.

2. Οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για τις αναλύσεις είναι διαπιστευμένες από τον Ε.Σ.Υ.Δ. σύμφωνα με τα κριτήρια του προτύπου ΕΝ ISO/IEC 17025:2005 και η εφαρμογή τους στο συγκεκριμένο δείγμα έχει αξιολογηθεί θετικά. Η αβεβαιότητα μέτρησης για τις ποσοτικές αναλύσεις είναι διαθέσιμη κατόπιν αιτήματος. Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από εκπρόσωπο του εργαστηρίου σύμφωνα με την ΚΥΑ Η2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/τ.Β/11-07-2001), η οποία ενσωματώνει στην ελληνική νομοθεσία την Οδηγία 98/83/ΕΚ.

Η Διευθύντρια
Χημικός Μηχανικός

Δρ. Χημικός Μηχανικός MSc
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

Η παρούσα έκθεση αφορά μόνο στο δείγμα που δοκιμάστηκε. Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της χωρίς γραπτή έγκριση του εργαστηρίου.
Τα αποτελέσματα που σημειώνονται με * δεν καλύπτονται από το πεδίο διαπίστευσης του Ε.Σ.Υ.Δ.
* Μη διαπιστευμένη δοκιμή.

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

ΔΟΚΙΜΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ

ilac-MRA ESYD

Σελ. Δοκιμ. 102

Αριθ. Πρωτ. : **17-0830-001-0324-02**
Ημερ/νία Παραλαβής : **6/2/2017**

Αριθ. Δείγματος : **1**

Χρυσ. Μυλωνά 104 Αμπ. Πετρούπολη 115 27
Τ. Θεοδώρου & Σία Ο.Ε. Λεωφ. Μεσογείων 127 Α?. Β. Παρασκευή 142 32
Τηλ: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 Αemail: waternet@ergastiria.gr Αwebsite: www.ergastiria.gr

Περιγραφή Δείγματος	:	**Νερό Κατανάλωσης - Νερό Βρύσης Δημοτικό Διαμέρισμα, Διεύθυνση Δειγματοληψίας, Αριθμός 1, 32009, Περιοχή Λιβαδειά**		
Τύπος Δείγματος	:	Πόσιμο Δίκτυο Διανομής		
Ημερ/νία Δειγματοληψίας	:	31/01/2017	Ημερ/νία Παραλαβής	: 31/1/2017
Ημερ/νία Έναρξης	:	31/01/2017	Ημερ/νία Λήξης	: 2/2/2017
Κωδικός Δείγματος	:	**27050324**	Κωδικός Δειγματολήπτη	: Δημ ?ΒΡ?ΒΑ
Σημείο Δειγματοληψίας	:	**?ΑΛΒ Δημ ΒΒ ΔΙΑΜΕ? ?ε Βλ. ύρ ύΑΒΒΔ - Νε Αβ?ΑΒΑ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ποσοτικοποίησης	Όριο Παραμετρικής Τιμής	Αποτέλεσμα
Θερμοκρασία Μέτρησης (pH) - 25ΑC	ISO 10523:2008	pH units	-	6.5 - 9.5	8.1
Αγωγιμότητα - 25ΑC	ISO 7888:1985	μS/cm	10	< 2500	285
Θολότητα	ISO 7027:1999	FNU	0.02	-	0.24
Χρώμα	ΑΣΒΕΑ? ISO 7887	mg/l Pt	1.5	-	<5
Βόριο	Βιομετρικά Υπολογισμός (*)		-	-	Δεν Ανιχνεύεται
Οσμή	Βιομετρικά Υπολογισμός (*)		-	-	Δεν Ανιχνεύεται
Αλουμίνιο (Al)	ΒΑΑ 072-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	88
Χρώμιο (Cr)	ΒΑΑ 072-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.25
Χλώριο (Υπολειμματικό)	ΒΑΑ Β72-70 (UV)	mg/l	0.015	-	0.30
Αμμώνιο (NH4)	ISO 7150-1:1984	mg/l	0.01	< 0.5	Κάτω Από Όριο

Η Λήξη Ισχύος Διαπίστευσης

1. Βεβαίωση Ευρύτερου Πεδίου Διαπίστευσης Αναλύσεων Πόσιμου Νερού Κατανάλωσης 27050324 Μέρος Πίνακα Δοκιμών Εκτός Πεδίου Διαπίστευσης Σύμφωνα Με Την Οδηγία 98/83/ΕΚ Του Συμβουλίου Της 3/11/2001 (ΦΕΚ 892/τ/11-07-2001), Όπως Τροποποιήθηκε Και Ισχύει Σήμερα.

2. Πίνακας Δοκιμών Εκτός Πεδίου Διαπίστευσης Αναλύσεων Πόσιμου Νερού Κατανάλωσης Σύμφωνα Με Την Οδηγία 98/83/ΕΚ Του Συμβουλίου Της 3/11/2001 (ΦΕΚ 892/τ/11-07-2001), Όπως Τροποποιήθηκε Και Ισχύει Σήμερα.

Η Δ/ντρια Εργαστηρίου
Δρ. Αγγελική Χρυσοπούλου
DVM, Διδακτορικό MSc

Τα Αποτελέσματα Αφορούν Αποκλειστικά Και Μόνο Τα Δείγματα Που Δοκιμάστηκαν Και Δεν Μπορούν Να Χρησιμοποιηθούν Για Διαφημιστικούς Σκοπούς.
Η Παρούσα Εκθεση Δοκιμών Δεν Μπορεί Να Αναπαραχθεί Εν Μέρει Χωρίς Γραπτή Έγκριση Του Εργαστηρίου.
* Παράμετροι Εκτός Πεδίου Διαπίστευσης.