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

ΔΟΚΙΜΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ

Αρ. Μελέτης : **18-0473-005-1118-01**
Ημερ/νία Παραλαβής : **28/05/2018**

Αρ. Δοκιμής : **1**

Σελίδα 102

Σταδίου 104 Αγ Δημήτριος 115 27
Τ.Θ 142 32 Ταχ. Κωδ: Λεωφ. Δεκελείας 127 Π.Τ. Ηλιούπολη
Φαξ: +30 210 7470501 Άemail: waternet@ergastiria.gr Άwebsite: www.ergastiria.gr

Πελάτης Άτομο Επικοινωνίας	: **Κος Σ. Μπαλάσκας, Τεχνικός Μηχανικός, 84002**		
Τόπος Δειγματοληψίας	: ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		
Ημερ/νία Δειγματοληψίας	: 23/05/2018	Ημερ/νία Παραλαβής	: 24/05/2018
Ημερ/νία Έναρξης	: 24/05/2018	Ημερ/νία Λήξης Αναλύσεων	: 27/05/2018
Αριθμός Δείγματος	: **28211118**	Αριθμός Παραγγελίας	: Δ/Σ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
Κωδικός Δείγματος	: **ΠΑΛΒΣ ΔΒ ΔΕΣΜΗ Δ/Σ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ποσοτικοποίησης	Αποτέλεσμα
Μικροοργανισμοί 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Χωρίς Ανιχνεύσιμη Ανάπτυξη	88
Μικροοργανισμοί 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Χωρίς Ανιχνεύσιμη Ανάπτυξη	112
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	**97**
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	**Presence (<4)**
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	cfu/100ml	0	**Presence (<4)**

Η Λ Η ΕΚΤΙΜΗΣΗ

1. Η ποιότητα του δείγματος νερού, ως προς τις μικροβιολογικές παραμέτρους, κρίνεται ανεπαρκής.

2. Βασίστηκε στις Υ.Α. αριθμ. ΔΥΓ3(δ)/ΓΠ/οικ.67322/ Α.Π. 3282 της 19-9-2017, η οποία ενσωματώνει στο Ελληνικό Δίκαιο την Οδηγία (Ε.Ε.) 2015/1787 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

3. Σε περίπτωση που τα αποτελέσματα δεν είναι ικανοποιητικά, θα πρέπει να ελεγχθεί η λειτουργία των συστημάτων επεξεργασίας και απολύμανσης του νερού, καθώς και η καθαριότητα των δεξαμενών.

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΟΥΤΣΟΥΡΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΟΥΤΣΟΥΡΗΣ
DVM, Μ.Σ. ΔΙΑΤΡΟΦΗ - ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑ MSc
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΜΕΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

Η ΔΔ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΕΛΑΤΗ. ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΙΣΧΥΟΥΝ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΠΟΥ ΕΛΗΦΘΗ.
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΕΧΕΙ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ.
* ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΣΥΔ.

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

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΟΚΙΜΩΝ

Αρ. Πρωτ. Δείγματος : **18-0473-005-1118-02**
Ημ/νία Παραλαβής : **28/05/2018**

Αρ. Σελίδας : **1**

Χρ. Σταύρου 104 & Αγ. Κωνσταντίνου 115 27
Τ.Κ. 142 32 Νέα Ιωνία Αττικής
Τηλ: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 email: waternet@ergastiria.gr website: www.ergastiria.gr

Πελάτης	: **ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ, ΔΗΜΟΣ, 84002**		
Τύπος Δείγματος	: ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΚΤΥΑ		
Ημ/νία Δειγματοληψίας	: 23/05/2018	Ημ/νία Παραλαβής	: 24/05/2018
Ημ/νία Έναρξης	: 24/05/2018	Ημ/νία Λήξης	: 24/05/2018
Κωδικός Δείγματος	: **28211118**	Κωδικός Σημείου	: ΔΙΑ ?ΒΟΗΘ/ΣΙΑ
Περιγραφή Σημείου	: **ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**		

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ποσοτικοποίησης	Τιμή Αναφοράς	Αποτέλεσμα
Υδρογονοδείκτης (pH) - 25°C	ISO 10523:2008	pH units	-	6.5 - 9.5	7.5
Αγωγιμότητα - 25°C	ISO 7888:1985	μS/cm	10	< 2500	943
Θολότητα	ISO 7027:1999	FNU	0.02	-	0.37
Χρώμα	ΔΙΑΔ ISO 7887	mg/l Pt	1.5	-	<5
Οσμή	Οργανοληπτικά (*)		-	-	Χωρίς Οσμή
Γεύση	Οργανοληπτικά (*)		-	-	Χωρίς Γεύση
Νιτρώδη (NO2)	ISO 6777:1984	mg/l	0.01	< 0.5	Κάτω από όριο ποσοτικοποίησης
Αμμωνία (NH4)	ISO 7150-1:1984	mg/l	0.01	< 0.5	Κάτω από όριο ποσοτικοποίησης

Σημειώσεις

1. Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από το εργαστήριο μας, σύμφωνα με τις διαδικασίες δειγματοληψίας που περιγράφονται στο εγχειρίδιο ποιότητας.

2. Η ακρίβεια της μεθόδου ανάλυσης για τη παράμετρο 28211118 είναι 10%. Η αβεβαιότητα μέτρησης για τις παραμέτρους που αναφέρονται στο πρότυπο ISO 7027:1999 είναι 5%.

3. Η ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της 3ης Νοεμβρίου 1998 για την ποιότητα των υδάτων κατανάλωσης και η Υ.Α. Φ10/893/2001 (Β' 1571) για την ποιότητα του πόσιμου νερού.

Ο Δ/ντής Εργαστηρίου
Δρ. Χρήστος Παπαδόπουλος
DVM, Δρ. Επιστήμης MSc

Η παρούσα έκθεση αφορά αποκλειστικά το δείγμα που δόθηκε από τον πελάτη και δεν μπορεί να αναπαραχθεί μερικώς χωρίς την έγγραφη έγκριση του εργαστηρίου.
Η ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της 3ης Νοεμβρίου 1998 για την ποιότητα των υδάτων κατανάλωσης έχει ενσωματωθεί στην Ελληνική νομοθεσία με την Υ.Α. Φ10/893/2001 (Β' 1571).
* Μη διαπιστευμένη δοκιμή από τον Ε.Ο.Δ.Υ.Ε.