

ΛΕΩΦ.Γ.ΒΕΡΓΩΤΗ 24 & ΙΘΑΚΗΣ
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ,ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ 28100
Τηλ: 2671100895, 2671041363

Αρ. Έκδοσης : 1

Στοιχεία Πελάτη: **ΔΙΑΔ.Ε.Υ.Α. ΔΗΜΩΝ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ, Λ. Βεργωτή 63, Αργοστόλι, Κεφαλονιά, 28100**

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας: **Εργαστήριο***

Ημ/νία Δειγματοληψίας: **18/10/2022** Ημ/νία έναρξης αναλύσεων: **18/10/2022**

Ημ/νία Παραλαβής: **18/10/2022** Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων: **21/10/2022**

Ταυτότητα Δείγματος : **Δίκτυο Πόσιμου Νερού – Εκκλησία, Γριζάτα, Κεφαλονιά**

Κατάσταση Δείγματος : **Κανονική**

Κωδικός Δείγματος: **4026-22-ΧΜ**

Διεξαγωγή Αναλύσεων: **Εργαστήριο Δοκιμών 'Καρούσος Νικόλαος'**

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Χρώμα	Οργανοληπτικά*			Αποδεκτό στον καταναλωτή	Αποδεκτό
Οσμή	Οργανοληπτικά*			Αποδεκτή στον καταναλωτή	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά*			Αποδεκτή στον καταναλωτή	Αποδεκτή
Θολερότητα	Νεφελομετρία*	NTU	0.02	Αποδεκτή στον καταναλωτή	0.18 NTU

Φυσικοχημικές Παράμετροι	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμ. Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25 °C	In house method based on APHA 4500 H ⁺ B	Μονάδες pH	≥6.5 & ≤9.5	7.8
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20 °C	In house method based on APHA 2510 B	μS/cm	<2500	353
Ολικά Διαλυμένα στερεά	Αγωγιμομετρικά*	mg/L	-	173
Ολική Σκληρότητα	In house method based on ΕΛΟΤ 170	mg/L CaCO ₃	-	188
Αλκαλικότητα	In house method based on ISO 9963-1:1995	mg/L CaCO ₃	-	183
Μόνιμη σκληρότητα	Υπολογιστικά*	mg/L CaCO ₃	-	5
Ιόντα Αμμωνίου (NH ₄ ⁺)	Merck 1.14752	mg/L	-	Δεν ανιχνεύθηκε ¹
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	Merck 1.14776	mg/L	0.5	Δεν ανιχνεύθηκε ²
Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	In house method based on APHA 4500-NO ₃ - B	mg/L	50	0.52
Χλωριούχα (Cl ⁻)	In house method based on ΕΛΟΤ ISO 9297	mg/L	250	14.8
Υπολειμματικό Χλώριο	Χρωματομετρικά με την DPD*	mg/L	-	<0.05

- Δεν ορίζεται τιμή από την νομοθεσία. ¹ Όριο ανίχνευσης NH₄⁺ 0.005 mg/L ² Όριο ανίχνευσης NO₂⁻ 0.011 mg/L

Μικροβιολογικές Παράμετροι	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμ. Τιμή	Αποτέλεσμα
Ολικά Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Εντερόκοκκοι	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Ολική Μικροβιακή Χλωρίδα 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	-	7 ^{estimated}
Ολική Μικροβιακή Χλωρίδα 36°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	-	0

- Δεν ορίζεται τιμή από την νομοθεσία

• Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού αυτού παρά μόνο καθ'ολοκληρίαν εκτός και αν υπάρχει γραπτή συναίνεση του εκδίδοντος εργαστηρίου.
(*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΛΕΩΦ.Γ.ΒΕΡΓΩΤΗ 24 & ΙΘΑΚΗΣ
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ,ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ 28100
Τηλ: 2671100895, 2671041363

Αρ. Έκθεσης : 5964
Ημ/νία Έκδοσης : 25-10-2022

Αρ. Έκδοσης : 1

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό **4026-22-ΧΜ** του παρόντος πιστοποιητικού, είναι **εντός** των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Υπ' Αριθ.Γ1 (δ) ΓΠ οικ.67322 όπως δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 3282/Β/19-09-2017 για το πόσιμο νερό.
2. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται από την Υπουργική Απόφαση Υπ' Αριθ.Γ1 (δ) ΓΠ οικ.67322 όπως δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 3282/Β/19-09-2017 για το πόσιμο νερό.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος του Εργαστηρίου



Δρ Νικόλαος Καρούσος
Χημικός MSc, Ph.D