

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CERTIFICATE OF ANALYSIS

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample origin	ΚΑΡΙΠΙΔΗΣ ΠΕΤΡΟΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ Laboratory Code of sample	3137/1/190517-Φ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample description	Νερό Water
ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ Sampling	Αποστολέα By shipper
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ Date of receipt	17/05/2019
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample Condition	Κανονική Regular
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ Duration of analysis	17/05/2019-20/05/2019
ΕΙΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ Type of analysis	Φυσικοχημικός έλεγχος Chemical control
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ Date of issue	20/05/2019

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ RESULTS	ΑΝΩΤΑΤΗ ΠΑΡΑΔΕΚΤΗ ΤΙΜΗ ΦΕΚ 3282B/19.9.17
pH (25 °C)	ΑΡΗΑ 4500-H ⁺	7,4	9,5
Αγωγιμότητα μS/cm (20 °C)	ΑΡΗΑ 2510 B	465	2500
Ολική Σκληρότητα Γερμανικοί βαθμοί, °d	ΑΡΗΑ 2340 B	6,9 (Μαλακό)	-
Ασβέστιο (Ca), mg/L	ΑΡΗΑ 3111 B	14,5	-
Μαγνήσιο (Mg), mg/L		21,0	-
Κάλιο (K), mg/L		6,4	12
Νάτριο (Na), mg/L		63,9	200
Χαλκός (Cu), mg/L		<0,1	2,0
Σίδηρος (Fe), μg/L		ΑΡΗΑ 3113 B	<30
Μαγγάνιο (Mn), μg/L	<20		50
Χλωριούχα (Cl⁻), mg/L	ΑΡΗΑ 4500-Cl ⁻ E	18,5	250
Νιτρικά (NO₃⁻), mg/L	ΑΡΗΑ 4500-NO ₃ ⁻ H	20,9	50
Νιτρώδη (NO₂⁻), mg/L	ΑΡΗΑ 4500-NO ₂ ⁻ B	<0,02	0,5
Αμμωνιακά (NH₄⁺) mg/L	Colorimetric	<0,1	0,5

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (COMMENTS):

Περιγραφή δείγματος κατά δήλωση του πελάτη. Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν μόνο για τα δείγματα που αναλύθηκαν.

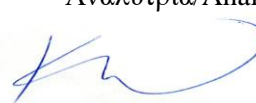
Τα νομοθετικά όρια παρουσιάζονται μόνο ενημερωτικά και η ANALYSIS-Δ.ΕΛ.ΚΟ.Φ. Α.Ε. δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε μεταβολή τους.

Η αναφορά μπορεί να αναπαραχθεί μόνο στο ακέραιο. Μερική αναπαραγωγή επιτρέπεται μόνο με έγγραφη έγκριση της ANALYSIS-ΔΕΛΚΟΦ Α.Ε.

Υπεύθυνος Εργαστηρίου/Head of Laboratory

Αναλύτρια/Analyst


 Θ.Γ. Δάνης / T.G. Danis, PhD
 Διδάκτωρ Χημικός / Chemist


 Δ.Θ.Καραγκιόζογλου / D.T. Karagiozoglou
 Χημικός / Chemist

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CERTIFICATE OF ANALYSIS

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample origin	ΚΑΡΙΠΙΔΗΣ ΠΕΤΡΟΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ Laboratory Code of sample	3137/1/190517-M
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample description	Νερό Water
ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ Sampling	Αποστολέα By shipper
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ Date of receipt	17/05/2019
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Sample Condition	Κανονική Regular
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ Duration of analysis	17/05/2019-20/05/2019
ΕΙΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ Type of analysis	Μικροβιολογικός έλεγχος Microbiological control
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ Date of issue	20/05/2019

ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ PARAMETERS	ΤΙΜΗ RESULTS	ΑΝΩΤΕΡΗ ΕΠΙΤΡΕΠΤΗ ΤΙΜΗ TOTAL PERMITTED VALUE ΦΕΚ 3282B/19.9.17	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD
Αριθμός αποικιών στους 37 °C Total Count 37 °C, (cfu/ml)	M.A. - N.D.	-	ΕΛΟΤ EN ISO 6222:1999
Αριθμός αποικιών στους 22 °C Total Count 22 °C, (cfu/ml)	7*	-	ΕΛΟΤ EN ISO 6222:1999
Ολικά κολοβακτηριοειδή Total Coliforms, (cfu/100 ml)	M.A. - N.D.	0	ΕΛΟΤ EN ISO 9308-1:2014
E. coli (cfu/100 ml)	M.A. - N.D.	0	ΕΛΟΤ EN ISO 9308-1:2014
Εντερόκοκκοι Intestinal Enterococci, (cfu/100 ml)	M.A. - N.D.	0	ΕΛΟΤ EN ISO 7899-2:2000

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (COMMENTS): M.A. - N.D.: Μη ανιχνεύσιμος οργανισμός-Not detectable organism

(*) Αριθμοί αποικιών από τέσσερις (4) έως εννέα (9) cfu δίνονται κατά προσέγγιση.

Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν μόνο για τα δείγματα που αναλύθηκαν. Περιγραφή δείγματος κατά δήλωση του πελάτη. Τα νομοθετικά όρια παρουσιάζονται μόνο ενημερωτικά και η ANALYSIS-Δ.Ε.Λ.Κ.Ο.Φ. Α.Ε. δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε μεταβολή τους. Η αναφορά μπορεί να αναπαραχθεί μόνο στο ακέραιο. Μερική αναπαραγωγή επιτρέπεται μόνο με έγγραφη έγκριση της ANALYSIS -ΔΕΛΚΟΦ Α.Ε.


Υπεύθυνος Εργαστηρίου/Head of Laboratory

Αναλύτρια/Analyst


 Θ.Γ. Δάνης/
 T.G. Danis, PhD

Διδάκτωρ Χημικός/ Chemist


 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩΣ
 ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ
 ΤΗΛ: 23320 42777 • ΦΑΞ: 23320 43006


 Δ.Θ.Καραγκιόζογλου/
 D.T. Karagiozoglou
 Χημικός/ Chemist