

ENVIROLABS

Εργαστήριο Γεωργικών & Περιβαλλοντικών Αναλύσεων

Τηλ. – Fax : 27350 - 23871
e mail : info@envirolabs.gr
website : www.envirolabs.gr

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ CERTIFICATE OF WATER ANALYSIS

Αριθμός Πιστοποιητικού 6-94-1

Πελάτης / Client	ΔΕΥΑ ΔΗΜΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ
Ημερομηνία / Date	28/8/2026
Ημερομηνία παραλαβής / Date of receipt	24/8/2026
Ημερομηνία Δειγματοληψίας / Date of Sampling	24/8/2026
Ημερομηνία Ανάλυσης / Date of Analysis	24/8/2026
Κωδικός δείγματος / Sample code	6-94-(1)-26
Είδος δείγματος / Type of sample	ΝΕΡΟ
Θέση σημείου δειγματοληψίας / Sampling area	ΒΑΧΟΣ
Σημείο δειγματοληψίας / Sampling point	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΡΥΣΗ N 36° 68.116 / E022° 43.148
Κατάσταση δείγματος / Sample situation	ΚΑΛΗ
Δειγματοληψία από / Sample taken	ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Θερμοκρασία δείγματος στο εργαστήριο (°C)	12,0

Τα παρακάτω αποτελέσματα αφορούν μόνο το συγκεκριμένο δείγμα νερού που εξετάστηκε.

Δεν επιτρέπεται η εν μέρει αναπαραγωγή του Πιστοποιητικού Ανάλυσης, δίχως την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ / RESULTS

Αριθμός Πιστοποιητικού 6-94-1

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΙΜΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	Π.Τ ¹
pH	-	7,9-(20 °C)	*In house APHA ² 4500 H ⁺ B.	6,5 – 9,5
ΟΣΜΗ	-	ΑΠΟΥΣΙΑ	-	-
ΓΕΥΣΗ	-	ΟΥΔΕΤΕΡΗ	-	-
ΧΡΩΜΑ	mg/l pt/co	<1	APHA 2120 B	-
ΘΟΛΟΤΗΤΑ	NTU	<1	APHA 2130 B	-
ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (20°C)	μS/cm	412	IN HOUSE ANALOGOUS APHA 2510	2500(20°)
ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	236	E.P.A 130.2	-
NH ₄ ⁺	mg/l	<0,03	*MERCK ³	0,50
NO ₂ ⁻	mg/l	<0,03	*MERCK ⁴	0,50
NO ₃ ⁻	mg/l	<3	APHA 4500 – NO ₃ ⁻ B. In house (SCREENING)	50
Cl ⁻	mg/l	14	In house APHA 4500 – Cl ⁻ B.	250
Ca	mg/l	66	APHA 3111 B.	-
Mg	mg/l	17	APHA 3111 B.	-
K	mg/l	<1	APHA 3111 B.	12
Na	mg/l	5	APHA 3111 B.	200
ΟΛΙΚΗ ΑΛΚΑΛΙΚΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	268	STANDARD METHODS/403	-
Fe	μg/l	<10	APHA 3113	200
Mn	μg/l	<2	In house analogous APHA 3113	50
Cr	μg/l	<2	In house analogous APHA 3113	50
B	μg/l	15	APHA 3113	1000
Al	mg/l	<10	APHA 3113	200
Hg	μg/l	<0,2	APHA 3113	1,5
Ni	μg/l	<2	APHA 3113	20
Sb	μg/l	<2	APHA 3113	10
HCO ₃	mg/l	338	ST. METHODS 24 ND ED.	-
SO ₄ ⁻²	mg/l	12	In house hach sulfa-ver4.	250
F	mg/l	0,4	APHA 3113	1,5
Cu	μg/l	<10	APHA 3113	2000
Cl Free (υπολειμματικό Χλώριο)	mg/l	0,68	APHA 4500 GL/Cl	-
Total coliforms	cfu /100ml	<1	ISO 9308 – 1	<1
E. Coli	cru /100ml	<1	APHA 9223	<1
Εντερόκοκκοι	cfu /100ml	<1	ISO 7899	<1
Clostridium Perfringens	cfu /100ml	<1	ISO 14189-2013	<1
Pseudomonas aeruginosa	cfu /100ml	<1	ISO 16266/2006	-
Συν. Βακτηρίδια (37° C)	cfu /ml	<1	ISO 6222	Άνευ Μεταβολής
Συν. Βακτηρίδια (22° C)	cfu /ml	<1	ISO 6222	Άνευ Μεταβολής

¹ Παραμετρική Τιμή (Κ.Υ.Α Δ1 (δ)/ΓΠ οικ27829)

² APHA (STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 24th EDITION)

Τέλος Πιστοποιητικού Ανάλυσης

~~ΓΙΑΝΝΙΟΣ Δ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ: 14591
ΑΦΜ: 032627900 ΔΟΥ ΣΚΑΛΑΣ
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΑΛΑΣ - ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΤΗΛ: 27350 - 23871
ENVIROLABS~~

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το συγκεκριμένο δείγμα νερού ως προς τις παραπάνω χημικές και φυσικοχημικές και μικροβιολογικές παραμέτρους που εξετάστηκαν , ανταποκρίνεται των προδιαγραφών της αρμόδιας ΚΥΑ για νερό ανθρώπινης κατανάλωσης .