

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 2263-7A

Πελάτης / Client	ΔΕΥΑ ΔΗΜΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ
Ημερομηνία / Date	21/11/2025
Ημερομηνία παραλαβής / Date of receipt	17/11/2025
Ημερομηνία Δειγματοληψίας/Date of Sampling	17/11/2025
Ημερομηνία Ανάλυσης / Date of Analysis	17/11/2025
Κωδικός δείγματος / Sample code	2263-(7)-25
Είδος δείγματος / Type of sample	ΝΕΡΟ
Θέση σημείου δειγματοληψίας / Sampling area	ΣΚΑΜΝΑΚΙ
Σημείο δειγματοληψίας / Sampling point	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΣΗ: ΣΚΛΑΜΝΑΚΙ ΜΙΚΡΗ N 36° 70.735 / E022° 46.285
Κατάσταση δείγματος / Sample situation	ΚΑΛΗ
Δειγματοληψία από / Sample taken	ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Θερμοκρασία δείγματος στο εργαστήριο (°C)	11,0

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 2263-7A

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΙΜΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	Π.Τ ¹
pH	-	7,8 -(19 °C)	*In house APHA ² 4500 H ⁺ B.	6,5 – 9,5
ΟΣΜΗ	-	ΑΠΟΥΣΙΑ	-	-
ΓΕΥΣΗ	-	ΟΥΔΕΤΕΡΗ	-	-
ΧΡΩΜΑ	mg/lt pt/co	<1	ΑΡΗΑ 2120 B	-
ΘΟΛΟΤΗΤΑ	NTU	<1	ΑΡΗΑ 2130 B	-
ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (20°C)	μS/cm	404	*IN HOUSE ANALOGOUS APHA 2510	2500(20°)
ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	258	E.P.A 130.2	-
NH ₄ ⁺	mg/l	<0,03	*MERCCK ³	0,50
NO ₂ ⁻	mg/l	<0,03	*MERCCK ⁴	0,50
NO ₃ ⁻	mg/l	23	*ΑΡΗΑ 4500 – NO ₃ ⁻ B. In house (SCREENING)	50
Cl ⁻	mg/l	13	*In house APHA 4500 – Cl ⁻ B.	250
Ca	mg/l	70	ΑΡΗΑ 3111 B.	-
Mg	mg/l	20	ΑΡΗΑ 3111 B.	-
K	mg/l	<1	ΑΡΗΑ 3111 B.	12
Nα	mg/l	5,5	ΑΡΗΑ 3111 B.	200
ΟΛΙΚΗ ΑΛΚΑΛΙΚΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	260	STANDARD METHODS/403	-
Fe	μg/l	23	ΑΡΗΑ 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	70	ΑΡΗΑ 3113	1000
Al	mg/l	<10	ΑΡΗΑ 3113	200
Hg	μg/l	<0,2	ΑΡΗΑ 3113	1,5
Ni	μg/l	<2	ΑΡΗΑ 3113	20
Sb	μg/l	<2	ΑΡΗΑ 3113	10
HCO ₃	mg/l	328	ST. METHODS 24 ND ED.	-
SO ₄ ²⁻	mg/l	<10	*In house hach sulfa-ver4.	250
F	mg/l	<0,1	ΑΡΗΑ 3113	1,5
Cu	μg/l	<10	ΑΡΗΑ 3113	2000
Cl Free (υπολειμματικό Χλώριο)	mg/lt	<0,01	ΑΡΗΑ 4500 GL/Cl	0,50

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

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

³ ANALOGOUS TO APHA 4500 - NH₃ F.

⁴ ANALOGOUS TO APHA 4500 – NO₂⁻ B.

⁵ *Εντός του ΕΠΕΔ του εργαστηρίου . ISO-IEC 17025:2017 - Αρ Πιστοποιητικού :694-4

Τέλος Πιστοποιητικού Ανάλυσης

ΧΑΣΑΠΟΓΛΟΥ Δ.
ΧΗΜΙΚΟΣ
(Msc χημεία τροφίμων)

Γιαννιός .Δ.Κων/νος
ΓΕΩΠΟΝΟΣ
(Msc τεχ/για τροφίμων)

~~ΓΙΑΝΝΙΟΣ Δ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ: 114591
ΑΦΜ: 032627960 ΟΔΟΣ ΣΚΑΛΑΣ
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΑΛΑΣ - ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΤΗΛ: 27350 - 23871
ENVIROLABS~~

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

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