

# ENVIROLABS

*Εργαστήριο Γεωργικών & Περιβαλλοντικών Αναλύσεων*

Τηλ. – Fax : 27350 - 23871  
e mail : [info@envirolabs.gr](mailto:info@envirolabs.gr)  
website : [www.envirolabs.gr](http://www.envirolabs.gr)

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ CERTIFICATE OF WATER ANALYSIS

Αριθμός Πιστοποιητικού 2263-6A

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-(6)-25
Είδος δείγματος / Type of sample	ΝΕΡΟ
Θέση σημείου δειγματοληψίας / Sampling area	ΣΚΑΜΝΑΚΙ
Σημείο δειγματοληψίας / Sampling point	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΣΗ: ΣΚΛΑΜΝΑΚΙ ΜΕΓΑΛΗ N 36° 72.318 / E022° 45.825
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 2263-6A

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΙΜΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	Π.Τ <sup>1</sup>
pH	-	7,5 -(19 °C)	*In house APHA <sup>2</sup> 4500 H <sup>+</sup> B.	6,5 – 9,5
ΟΣΜΗ	-	ΑΠΟΥΣΙΑ	-	-
ΓΕΥΣΗ	-	ΟΥΔΕΤΕΡΗ	-	-
ΧΡΩΜΑ	mg/lt pt/co	8	ΑΡΗΑ 2120 B	-
ΘΟΛΟΤΗΤΑ	NTU	<1	ΑΡΗΑ 2130 B	-
ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (20°C)	μS/cm	581	*IN HOUSE ANALOGOUS APHA 2510	2500(20°)
ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO <sub>3</sub>	267	E.P.A 130.2	-
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	<0,03	*MERCCK <sup>3</sup>	0,50
NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0,03	*MERCCK <sup>4</sup>	0,50
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/l	10	*ΑΡΗΑ 4500 – NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> B. In house (SCREENING)	50
Cl <sup>-</sup>	mg/l	20	*In house APHA 4500 – Cl <sup>-</sup> B.	250
Ca	mg/l	65	ΑΡΗΑ 3111 B.	-
Mg	mg/l	25	ΑΡΗΑ 3111 B.	-
K	mg/l	<1	ΑΡΗΑ 3111 B.	12
Nα	mg/l	6	ΑΡΗΑ 3111 B.	200
ΟΛΙΚΗ ΑΛΚΑΛΙΚΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO <sub>3</sub>	374	STANDARD METHODS/403	-
Fe	μg/l	76	ΑΡΗΑ 3113	200
Mn	μg/l	15	In house analogous APHA 3113	50
Cr	μg/l	<2	In house analogous APHA 3113	50
B	μg/l	170	ΑΡΗΑ 3113	1000
Al	mg/l	15	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 <sub>3</sub>	mg/l	471	ST. METHODS 24 <sup>ND</sup> ED.	-
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	mg/l	14	*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

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

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

<sup>3</sup> ANALOGOUS TO APHA 4500 - NH<sub>3</sub> F.

<sup>4</sup> ANALOGOUS TO APHA 4500 – NO<sub>2</sub><sup>-</sup> B.

<sup>5</sup> \*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 .