

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 2318-2

Πελάτης / Client	ΔΕΥΑ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ
Ημερομηνία / Date	19/1/2026
Ημερομηνία παραλαβής / Date of receipt	13/1/2026
Ημερομηνία ανάλυσης / Date of analysis	13/1/2026
Ημερομηνία δειγματοληψίας / Date of sampling	13/1/2026
Κωδικός δείγματος / Sample code	2318-(12)-26
Είδος δείγματος / Type of sample	ΝΕΡΟ
Θέση σημείου δειγματοληψίας / Sampling area	ΛΥΤΟΥΡΙΟ
Σημείο δειγματοληψίας / Sampling point	ΟΙΚΙΑ ΜΕΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΟΥ ΤΖΑΓΚΟΛΗ N 37° 61.520/ E023° 03.754
Κατάσταση δείγματος / Sample situation	ΚΑΛΗ
Δειγματοληψία από / Sample taken	ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Θερμοκρασία δείγματος στο εργαστήριο (°C)	8,5

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 2318-2

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΙΜΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	Π.Τ. ¹
pH	-	7,6-(28 °C)	*In house APHA 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	-
ΛΙΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (20°C)	μS/cm	742	*IN HOUSE ANALOGOUS APHA 2510	2500(20°)
ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	380	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	26	*APHA 4500 – NO ₃ ⁻ B. (SCREENING)	50
Cl	mg/l	40	*In house APHA 4500 – Cl B.	250
Ca	mg/l	127	APHA 3111 B.	-
Mg	mg/l	15	APHA 3111 B.	-
K	mg/l	<1	APHA 3111 B.	12
Na	mg/l	20	APHA 3111 B.	200
ΟΛΙΚΗ ΑΛΚΑΛΙΚΟΤΗΤΑ	mg/l CaCO ₃	339	STANDARD METHODS/403	-
Fe	μg/l	<10	APHA 3113	200
Mn	μg/l	<2	In house analogous APHA 3113	50
As	μg/l	<2	APHA 3113.	10
Ni	μg/l	<2	In house analogous APHA 3113	20
Cu	μg/l	<10	APHA 3113	2000
Pb	μg/l	<2	APHA 3113	10
HCO ₃	mg/l	427	ST. METHODS 24 ND ED.	-
SO ₄ ²⁻	mg/l	38	*In house hach sulfa-ver4.	250
Al	μg/l	10	APHA 3113.	200
Hg	μg/l	<0,2	APHA 3113	1
Se	μg/l	<1	APHA 3113.	10
Sb	μg/l	<1	APHA 3113	10
Cd	μg/l	<0,5	APHA 3113.	5
Cr	μg/l	<1	APHA 3113.	50
Cl Free (υπολειμματικό Χλώριο)	mg/ltr	0,25	APHA 4500 GL/Cl	0,50
Total coliforms	MPN/100 ml	<1	*ISO 9308-2	<1
E. Coli	MPN/100 ml	<1	*ISO 9308-2	<1
Εντερόκοκκοι	MPN /100ml	<1	*ISO 7899 – 2	<1
Clostridium Perfringens	cfu /100ml	<1	ISO 14189-2013	<1
Pseudomonas aeruginosa	cfu /100ml	<1	ISO 16266/2006	-
Salmonella sp	Παρουσία/Απουσία	Απουσία	ISO PH. & IDS	Απουσία
Συν. Βακτηρίδια (37° C)	cfu /ml	5	ISO 6222	Άνω Μεταβολή
Συν. Βακτηρίδια (22° C)	cfu /ml	1	ISO 6222	Άνω Μεταβολή

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

² APHA (STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTE-WATER, 24TH EDITION)

³ ANALOGOUS TO APHA 4500 - NH₄⁺ F.

⁴ ANALOGOUS TO APHA 4500 – NO₃⁻ B.

⁵ *Εντός του ΕΠΕΔ του εργατηρίου, ISO-IEC 17025:2017 - Αρ Πιστοποίησης:6944

Τέλος Πιστοποιητικού Ανάλυσης

ΧΑΣΑΠΟΓΛΟΥ Δ.
ΧΗΜΙΚΟΣ
(Msc χημεία τροφίμων)

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

ΓΙΑΝΝΙΟΣ Δ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ
ΓΕΩΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 14591
ΑΦΜ: 032627900
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΑΛΑΣ ΑΡΧΑΪΩΝΙΑΣ
ΤΗΛ: 27350 - 22671
ENVIROLABS