ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΑΜΙΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Χημικό και Μικροβιολογικό Εργαστήριο
Α. Παπανδρέου και Τ. Ισαάκ, ΤΚ 35133, Λαμία
τηλ.: 2231032950-1, fax: 2231045015,
email: info@deyalamias.gr

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Ημερομηνία έκθεσης: 21/01/2025

Αρ. Ταυτότητας Έκθεσης: 009/25_01

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: 009/25

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΕΛΑΤΗ: ΔΕΥΑ ΛΑΜΙΑΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ: Α. Παπανδρέου και Τ. Ισαάκ, Λαμία

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Νερό δικτύου

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ: ΑΛΕΚΟΣ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ (υπάλληλος ΔΕΥΑΛ)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ: 15/01/2025

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ΕΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ (ΑΠΟ): 15/01/2025 **(ΕΩΣ):** 17/01/2025

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ: Η κατάσταση του δείγματος ήταν κανονική.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Καρυά

Η ανάλυση πραγματοποιήθηκε στις μόνιμες εγκαταστάσεις.
Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν μόνο τα δείγματα που εξετάστηκαν.
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης Δοκιμών, παρά μόνο με πλήρη μορφή, χωρίς τη γραπτή άδεια της ΔΕΥΑΛ.
*Δοκιμές εκτός πεδίου διαπίστευσης
**Οι κανόνες απόφασης περιγράφονται αναλυτικά στη διαδικασία Δ-11 και είναι διαθέσιμοι εφόσον απαιτηθεί από τον πελάτη.

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Αποτελέσματα	Μέθοδος ανάλυσης
pH	6,5-9,5	pH	7,36	ΜΔ-01
Αγωγιμότητα	2500	μS/cm	289	ΜΔ-02
Χρώμα*	Αποδεκτά στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής		0	Φωτομετρικά
Θολότητα*		NTU	0	ISO 7027-1:2016
Αμμώνιο	0,50	mg/l	< 0,1	ΜΔ-05-01
Υπολειμματικό χλώριο*	Παρουσία	mg/l	0,29	DPD reagent
Σκληρότητα*	-	mg/l CaCO3	179	Υπολογιστικά
Αλκαλικότητα*	-	mg/l CaCO3	170	Ογκομέτρηση
Ασβέστιο	-	mg/l	68	ΜΔ-03-01
Μαγνήσιο	-	mg/l	2,2	ΜΔ-03-02
Αντιμόνιο	10	μg/l	<2	ΜΔ-04-09
Αρσενικό	10	μg/l	<2	ΜΔ-04-08
Σελήνιο	20	μg/l	<5	ΜΔ-04-11
Αργίλιο	200	μg/l	9,0	ΜΔ-04-05
Σίδηρος	200	μg/l	4	ΜΔ-04-01
Κάδμιο	5	μg/l	<0,18	ΜΔ-04-06
Χρώμιο Ολικό	25	μg/l	<2,2	ΜΔ-04-03
Χαλκός	2000	μg/l	<2,9	ΜΔ-04-02
Μόλυβδος	5	μg/l	<1,0	ΜΔ-04-07
Νικέλιο	20	μg/l	<2,7	ΜΔ-04-04
Μαγγάνιο	50	μg/l	<2,0	ΜΔ-04-10
Νάτριο	200	mg/l	1,6	ΜΔ-03-04
Κάλιο	12	mg/l	0,3	ΜΔ-03-03
Χρώμιο εξασθενές*	-	μg/l	<10	Φωτομετρικά
Βόριο*	1,5	mg/l	< 0,05	LCK 307
Νιτρώδη	0,50	mg/l	< 0,078	ΜΔ-06-01
Κυανιούχα*	50	μg/l	<5	Φωτομετρικά
Φθοριούχα	1,5	mg/l	0,11	ΜΔ-06-01
Νιτρικά	50	mg/l	1,1	ΜΔ-06-01
Χλωριούχα	250	mg/l	<1,8	ΜΔ-06-01
Θειικά	250	mg/l	<3,7	ΜΔ-06-01
Φωσφορικά*	-	mg/l	<0,5	APHA 4110 B
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)*	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	mg/l	0,22	APHA 5310 B
Βρωμικά*	10	μg/l	< 2.62	ΜΔ-06-01
Βρωμιούχα	-	mg/l	< 0,25	ΜΔ-06-01
Κολοβακτηριοειδή*	0	/100 ml	0	ISO 9308-1:2014
E. coli*	0	/100 ml	0	ISO 9308-1:2014
Εντερόκοκκοι*	0	/100 ml	0	ISO 7899-2:2000
Αριθμός αποικιών 22 °C*	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	/ ml	0	ISO 6222:1999
Αριθμός αποικιών 37 °C*		/ ml	0	ISO 6222:1999
Αλκαλικότητα P*	-	mg/l CaCO3	< 10	Ογκομέτρηση
Ολικό χλώριο*	-	mg/l	0,27	DPD reagent

Η ανάλυση πραγματοποιήθηκε στις μόνιμες εγκαταστάσεις.
Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν μόνο τα δείγματα που εξετάστηκαν.
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης Δοκιμών, παρά μόνο με πλήρη μορφή, χωρίς τη γραπτή άδεια της ΔΕΥΑΛ.
*Δοκιμές εκτός πεδίου διαπίστευσης
**Οι κανόνες απόφασης περιγράφονται αναλυτικά στη διαδικασία Δ-11 και είναι διαθέσιμοι εφόσον απαιτηθεί από τον πελάτη.

Δήλωση Συμμόρφωσης:** Το παρόν δείγμα **είναι σύμφωνο** με την Εγκ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 44532/25.8.2023 «Παρακολούθηση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 13 της υπ' αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠοικ.27829/15.5.2023 ΚΥΑ (ΦΕΚ Β' 3525)» ως προς τις εξεταζόμενες παραμέτρους.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΩΝ

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος	Ο Υπεύθυνος Ποιότητας
Πασιάς Ιωάννης Δρ. Χημείας ΕΚΠΑ	Ευάγγελος Μόσχος Γεωπόνος – Γεωργοοικονομολόγος, M.Sc

Η ανάλυση πραγματοποιήθηκε στις μόνιμες εγκαταστάσεις.
Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν μόνο τα δείγματα που εξετάστηκαν.
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης Δοκιμών, παρά μόνο με πλήρη μορφή, χωρίς τη γραπτή άδεια της ΔΕΥΑΛ.
*Δοκιμές εκτός πεδίου διαπίστευσης
**Οι κανόνες απόφασης περιγράφονται αναλυτικά στη διαδικασία Δ-11 και είναι διαθέσιμοι εφόσον απαιτηθεί από τον πελάτη.