
 <b>ΔΕΥΑΛΑΜΙΑΣ</b> ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΑΜΙΑΣ	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ</b>			 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 1419
	<b>Γραφείο Ποιοτικού Ελέγχου της ΔΕΥΑ Λαμίας</b>			
<b>Κωδικός:</b> <b>Δ-19-ΕΝ-01</b>	Έκδοση 3.0	Ημερομηνία: 12 / 03 / 2024	Σελίδα 1 από 3	
Συντάχθηκε από: Τεχνικό Υπεύθυνο		Εγκρίθηκε από: Υπεύθυνο Ποιότητας		

*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: 16/09/2025**

**Αρ. Ταυτότητας Έκθεσης: 223/25\_01**

**ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: 223/25**

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΕΛΑΤΗ: ΔΕΥΑ ΛΑΜΙΑΣ**

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

**ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Νερό δικτύου**

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ: Παπαθανασίου Αλέξανδρος (υπάλληλος ΔΕΥΑΛ)**



**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ: 03/09/2025**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ΕΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ (ΑΠΟ): 03/09/2025 (ΕΩΣ): 15/09/2025**

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

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Ν. Κρίκελλο**

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.

 <b>ΔΕΥΑΛΑΜΙΑΣ</b> ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΑΜΙΑΣ	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ</b>			 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 1419
	<b>Γραφείο Ποιοτικού Ελέγχου της ΔΕΥΑ Λαμίας</b>			
<b>Κωδικός:</b> <b>Δ-19-EN-01</b>	Έκδοση 3.0	Ημερομηνία: 12 / 03 / 2024	Σελίδα 2 από 3	
Συντάχθηκε από: Τεχνικό Υπεύθυνο		Εγκρίθηκε από: Υπεύθυνο Ποιότητας		

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Αποτελέσματα	Μέθοδος ανάλυσης
pH	6,5-9,5	pH	7,28	ΜΔ-01
Αγωγιμότητα	2500	μS/cm	454	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	0,11	DPD reagent
Σκληρότητα*	-	mg/l CaCO <sub>3</sub>	196	Υπολογιστικά
Αλκαλικότητα*	-	mg/l CaCO <sub>3</sub>	210	Ογκομέτρηση
Ασβέστιο	-	mg/l	48	ΜΔ-03-01
Μαγνήσιο	-	mg/l	18,5	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	1,5	ΜΔ-04-05
Σίδηρος	200	μg/l	3,5	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	4,2	ΜΔ-03-04
Κάλιο	12	mg/l	0,4	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	0,1	ΜΔ-06-01
Νιτρικά	50	mg/l	4,5	ΜΔ-06-01
Χλωριούχα	250	mg/l	5,3	ΜΔ-06-01
Θειικά	250	mg/l	4,4	ΜΔ-06-01
Φωσφορικά*	-	mg/l	<0,5	ΑΡΗΑ 4110 Β
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)*	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	mg/l	<0,2	ΑΡΗΑ 5310 Β
Βρωμικά*	10	μg/l	< 2.62	ΜΔ-06-01
Βρωμιούχα	-	mg/l	< 0,25	ΜΔ-06-01
Κολοβακτηριαειδή*	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 CaCO <sub>3</sub>	< 10	Ογκομέτρηση
Ολικό χλώριο*	-	mg/l	0,2	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.

 <b>ΔΕΥΑΛΑΜΙΑΣ</b> ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΑΜΙΑΣ	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ</b>			 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 1419
	<b>Γραφείο Ποιοτικού Ελέγχου της ΔΕΥΑ Λαμίας</b>			
<b>Κωδικός:</b> <b>Δ-19-ΕΝ-01</b>	Έκδοση 3.0	Ημερομηνία: 12 / 03 / 2024	Σελίδα 3 από 3	
Συντάχθηκε από: Τεχνικό Υπεύθυνο		Εγκρίθηκε από: Υπεύθυνο Ποιότητας		

**Δήλωση Συμμόρφωσης\*\*:** Το παρόν δείγμα είναι εντός των ορίων για την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, όπως ορίζεται από 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

<b>Ο Τεχνικός Υπεύθυνος</b>	<b>Ο Υπεύθυνος Ποιότητας</b>
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.