



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΠΚΜ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Θεσσαλονίκη

10/8/2025
10/8/2025
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Δ.Ε.Υ.Α.Θ.
Αριθ. Πρωτ. 3897
Ημερομηνία 31/9/2025

Αριθμ.πρωτ. ΔΔΥ&ΚΜ ΠΚΜ: 598044 (4080)
ΔΔΥ&ΚΜ ΠΚΜ: 606714 (4148)

Ταχ. Δ/ση : 26ης Οκτωβρίου 64
Ταχ. Κωδ. : 54627
Πληροφορίες : ΣΟΥΦΛΙΑΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ, ΓΙΑΝΝΟΥΛΑ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
Τηλ : 2313330907, 2313330906, 08:00 έως 10:00
Email : tpyye@pkm.gov.gr

Πρόεδρος
Γενικός
Χημικός
Τεχνική

✓ ΠΡΟΣ: ΔΕΥΑ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΛΟΓΟΘΕΤΟΥ 1
Ν.ΕΠΙΒΑΤΕΣ ΤΚ 57019

ΘΕΜΑ : "Αποτελέσματα χημικής ανάλυσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης"

ΣΧΕΤ.: α) Η υπ'αρ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829/2023 ΚΥΑ(ΦΕΚ 3525/τ.β'/25-5-2023) περί "Ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020".

β) Το υπ'αρ. 30/039/000/10954/2025 Δελτίο ανάλυσης της Χημικής Υπηρεσίας Κεντρικής Μακεδονίας

γ) Το αίτημα της κας Αφεντούλας Παπαλεξίου στην Υπηρεσία μας, που αφορά την ποιότητα του νερού στο δίκτυο της οικίας της

Σας γνωρίζουμε ότι όπως προκύπτει από το ανωτέρω σχετ. (β), το δείγμα νερού που έλαβε η Υπηρεσία μας στις 8/7/2025 από το δίκτυο ύδρευσης της περιοχής αρμοδιότητάς σας, βρέθηκε ως εξής ως προς τις χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν:

δείγμα 1ο: από Περαιά - Οικία Ιωάννη Τσιότσιου - Σοφίας Βέμπω 10, ΚΑΝΟΝΙΚΟ σύμφωνα με την (α) σχετική, ως προς τις χημικές παραμέτρους που εξετάστηκε.

Σας υπενθυμίζουμε ότι ως υπεύθυνοι ύδρευσης έχετε την υποχρέωση να λαμβάνετε όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε να εξασφαλισθεί ότι παρέχετε νερό καθαρό και υγιεινό, απαλλαγμένο από οποιονδήποτε κίνδυνο για την Δημόσια Υγεία.



Ε.Π.
Η Αν. Προϊσταμένη Τμήματος
α.α.
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΚΑΠΟΥΛΑ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1) Αφεντούλα Παπαλεξίου
Σοφίας Βεμπω 10
Περαιά, Τ.Κ. 57019



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ Α'

Ταχ. Διεύθυνση : Ναυάρχου Βότση 1
Τ.Κ.: 54625, Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες : Λ. Βαλιάνου, Ν. Τυροβούζης
Τηλέφωνο : 2313 336 648, 2313 336 638
Ηλ. Ταχ/μείο : cenmac.gcsi@aaade.gr



Ημερομηνία: 12-8-2025

Αρ. Πρωτ.: 30/039/000/10952/2025

ΠΡΟΣ : Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής
Μέριμνας Περιφέρειας Κεντρικής
Μακεδονίας
Τμήμα Περιβαλλοντικής Υγιεινής και
Υγειονομικού Ελέγχου Π.Κ.Μ.
26^{ης} Οκτωβρίου 64
Τ.Κ.: 54627, Θεσσαλονίκη

ΕΚΘΕΣΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Αποστέλλουσα Αρχή	:	Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας Τμήμα Περιβαλλοντικής Υγιεινής & Υγ. Ελέγχου Π.Κ.Μ.
Αρ. Πρωτ. Εισερχομένου / Ημερομηνία Δειγματοίσα Αρχή	:	502920(3393) / 08-07-2025 Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας Τμήμα Περιβαλλοντικής Υγιεινής & Υγ. Ελέγχου Π.Κ.Μ.
Ημερομηνία Παραλαβής	:	10-07-2025
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ.	:	039/000/11338/2025
Είδος υλικού	:	Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης δικτύου ύδρευσης
Λεπτομερής περιγραφή υλικού	:	Νερό δικτύου Σημείο Δειγματοληψίας: Δήμος Θερμαϊκού Οικία Τσιώτσιος Ιωάννης Σοφία Βέμπω 10, Περαία
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας / Ημερομηνία	:	3 / 08-07-2025
Συσκευασία	:	Σφραγισμένη πλαστική φιάλη 1,5 L
Ενδείξεις συσκευασίας	:	-
Ακεραιότητα δείγματος	:	-
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή	:	-
Ημερομηνία Εξέτασης	Από : 10-7-2025	Έως : 12-8-2025

ΥΧ

1. Το εργαστήριο είναι διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025 (Αρ. Πιστ. 142).

2. Τα αποτελέσματα που φέρουν αστερίσκο (*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης.

3. Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές.

4. Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαράχθει, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου.

5. Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το δείγμα που εξετάστηκε, όπως παρελήφθη.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ: ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 5/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης: 13/5/2025

Σελίδα: 1/2

Ημερομηνία : 12-08-2025
 Αρ. Πρωτοκόλλου : 30/039/000/10952/2025
 Αρ. Δείγματος : 039/000/11338/2025

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάσθηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Νομοθετικό όριο	Αναλυτής
Τιμή του pH (25°C)	Ηλεκτρομετρία (ΜΕΘΠΕΡ009)	7,8		6,5 - 9,5	Ν. Τυροβούζης
Αγωγιμότητα σε $\mu\text{S}/\text{cm}$ (20°C)	Ηλεκτρομετρία (ΜΕΘΠΕΡ010)	902		≤ 2500	
Φθοριούχα (mg/L)	Ιοντική Χρωματογραφία (ΜΕΘΠΕΡ003)	0,45		$\leq 1,5$	Λ. Βαλιάνου
Χλωριόντα (mg/L)		113		≤ 250	
Νιτρώδη (mg/L)		<0,10 (LOQ)		$\leq 0,50$	
Βρωμιούχα (mg/L)		0,33		—	
Νιτρικά (mg/L)		10		≤ 50	
Φωσφορικά (mg/L)		<0,50 (LOQ)		—	
Θειικά (mg/L)		69,3		≤ 250	
Νάτριο (mg/L)	Ιοντική Χρωματογραφία (ΜΕΘΠΕΡ005)	116		≤ 200	
Αμμώνιο (mg/L)		<0,15 (LOQ)		$\leq 0,5$	
Κάλιο (mg/L)		2,6		—	
Μαγνήσιο (mg/L)		38,4		—	
Ασβέστιο (mg/L)		46,0		—	
Βόριο (mg/L)	Ατομική απορρόφηση με τεχνική φούρνου γραφίτη (GFAAS)	* <0,30 (LOQ)		$\leq 1,5$	Ν. Τυροβούζης
Κάδμιο (μg/L)	Ατομική απορρόφηση με τεχνική φούρνου γραφίτη (GFAAS) (ΜΕΘΠΕΡ006)	<0,50 (LOQ)		$\leq 5,0$	
Μαγγάνιο (μg/L)		6,9		≤ 50	
Μόλυβδος (μg/L)		<2,0 (LOQ)		≤ 10	
Νικέλιο (μg/L)		<2,0 (LOQ)		≤ 20	
Χαλκός (μg/L)		3,974		≤ 2000	
Χρώμιο (μg/L)		<2,0 (LOQ)		≤ 50	
Σίδηρος (μg/L)		<20,0 (LOQ)		≤ 200	
Αρσενικό (μg/L)	Ατομική απορρόφηση με τεχνική υδριδίων (AAS-FIAS-MHS) (ΜΕΘΠΕΡ007)	7,1		≤ 10	
Αντιμόνιο (μg/L)		<1,0 (LOQ)		≤ 10	
Σελήνιο (μg/L)		<1,0 (LOQ)		≤ 20	
Υδράργυρος (μg/L)		<0,30 (LOQ)		$\leq 1,0$	

Κείμενο Ελέγχου Ενδείξεων : —

ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗ: Δείγμα νερού κανονικό ως προς τις παραμέτρους που εξετάστηκαν (Κ.Υ.Α. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/15-5-2023, ΦΕΚ Β' 3525/25-5-2023, "Ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης").

Κανόνας απόφασης που εφαρμόζεται: Η αβεβαιότητα μέτρησης δε χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

Σημειώσεις : —



ΥΧ

1. Το εργαστήριο είναι διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025 (Αρ. Πιστ. 142).
2. Τα αποτελέσματα που φέρουν αστερίσκο (*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης.
3. Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές.
4. Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου.
5. Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το δείγμα που εξετάσθηκε, όπως παρελήφθη.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 5/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
 Ημ/νία Έκδοσης : 13/5/2025

Σελίδα: 2/2