

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-093070-01

Ημερομηνία έκδοσης: 16.10.2026

Διεύθυνση εργαστηρίου

Ναυπλίου 29
Μεταμόρφωση
ΕΛΛΑΔΑ
Τηλ: (+30) 210 747 0500
Email: sales_aal@ftcee.eurofins.com
customerservice_aal@ftcee.eurofins.com

Πελάτης

ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΡΥΣΤΟΥ
ΙΩΑΝΝΗ ΚΟΤΣΙΚΑ 2
34001 ΚΑΡΥΣΤΟΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2026-00113627

Ημερομηνία δοκιμής: 07.10.2026 - 08.10.2026

Πληροφορίες δείγματος

Υπεύθυνος δειγματοληψίας
Ημερομηνία δειγματοληψίας
Ημερομηνία παραλαβής
Περιγραφή δείγματος
Θερμοκρασία δείγματος
Ποσότητα/τεμάχια
Κατάσταση δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
07.10.2026
07.10.2026
ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ SUPER MARKET NTOMAPH - ΚΑΡΥΣΤΟΣ
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος

Μέθοδος

Μονάδα

Παραμετρική
Τιμή

Αποτέλεσμα

ΤΤ

ZMNNP: Σωματικοί κολιφάγοι

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Σωματικοί κολιφάγοι	ISO 10705-2:2000	PFU/100 ml	50	<1	A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων της παρούσας έκθεσης δοκιμών, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

2. Οι παράμετροι με (*) είναι ενδεικτικές και η όποια υπέρβασή τους αξιολογείται κατά περίπτωση, λαμβάνοντας υπόψη τη συνολική ποιότητα του νερού.

3. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποΤα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται από την ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία.

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-093070-01

Ημερομηνία έκδοσης: 16.10.2026

Κωδικός δείγματος: 873-2026-00113627

Ημερομηνία δοκιμής: 07.10.2026 - 15.10.2026

Πληροφορίες δείγματος

Υπεύθυνος δειγματοληψίας	Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
Ημερομηνία δειγματοληψίας	07.10.2026
Ημερομηνία παραλαβής	07.10.2026
Περιγραφή δείγματος	ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ SUPER MARKET NTOMARH - ΚΑΡΥΣΤΟΣ
Θερμοκρασία δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/τεμάχια	1
Κατάσταση δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	TT
Y905C: Σκληρότητα (Ολική)							
Ολική Σκληρότητα	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l CaCO ₃	7		239	19	A
Γαλλικοί βαθμοί	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	°F			23.9	1,912	A
Γερμανικοί βαθμοί	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	°D			13.4	1,072	A
Y901V: Μαγνήσιο-Mg							
Μαγνήσιο (Mg)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.001		14		A
Y9020: Κάλιο-K							
Κάλιο (K)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.001		1.9		A
Y901N: Ασβέστιο-Ca							
Ασβέστιο (Ca)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.004		88		A
Y9026: Ουράνιο-U							
Ουράνιο (U)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	30	0.26		A
Y90C3: Χλωριώδη							
Χλωριώδη	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	mg/l	0.003		Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90D7: Εννεϋλφαινόλη							
Εννεϋλφαινόλη	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-233), LC-MS/MS	ng/l	0.016	300	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90B5: Χλωρικά							
Χλωρικά	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	mg/l	0.0006	0.25	0.198	0,0495	A
Y90G5: Δισφαινόλης A							
Δισφαινόλη A	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-225), LC-MS/MS	μg/l	0.5	2.5	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90I3: 17β-Οιστραδιόλης							
17β-Οιστραδιόλη	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-234), LC-MS/MS	ng/l	0.5	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90F5: Μικροκυστίνη LR							
Μικροκυστίνη LR	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-219), LC-MS/MS	μg/l	0.2	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90G3: Υπερ- και Πολυφθοροαλκυλιωμένες ουσίες (PFAs)							
Άθροισμα των PFAS	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-215), LC-MS/MS	μg/l	0.01	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Y90H8: Σύνολο Αλογονοοξικών οξέων (HAA)							

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-093070-01

Ημερομηνία έκδοσης: 16.10.2026

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	TT
Αλογονοοξικά οξέα (HAA5)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5	60	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Χλωροοξικό οξύ (MCA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε		A
Διχλωροοξικό οξύ (DCA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε		A
Τριχλωροοξικό οξύ (TCA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε		A
Βρωμοοξικό οξύ (MBA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε		A
Διβρωμοοξικό οξύ (DBA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε		A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων της παρούσας έκθεσης δοκιμών, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

2. Οι παράμετροι με (*) είναι ενδεικτικές και η όποια υπέρβασή τους αξιολογείται κατά περίπτωση, λαμβάνοντας υπόψη τη συνολική ποιότητα του νερού.

3. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποΤα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται από την ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία.

Σημειώσεις

TT: Είδος δοκιμής

A: Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης

N: Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης

SA: Διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας

SN: Μη διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας

LOD: Όριο ανίχνευσης

LOQ: Όριο ποσοτικοποίησης

Αποτέλεσμα μεταξύ LOD και LOQ: < LOQ

*- Η διευρυμένη αβεβαιότητα μέτρησης, όπως προσδιορίζεται από τον συντελεστή επέκτασης $k=2$ (με 95% πιθανότητα), δεν περιλαμβάνει την αβεβαιότητα δειγματοληψίας.

Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στις σημειώσεις, ο τόπος εκτέλεσης των δοκιμών είναι ο χώρος εργασίας των εργαστηρίων δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

Ευγενία Ζωβούλη

Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης

Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-093070-01

Ημερομηνία έκδοσης: 16.10.2026

Παράρτημα του AR-26-Y9-093070-01
Ημερομηνία έκδοσης 16.10.2026

Y90G3: Υπερ- και Πολυφθοροαλκυλιωμένες ουσίες (PFAs) (LC-MS/MS)

	Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL
1	Perfluorodecanoic acid (PFDA)	0,001 µg / l	2	Perfluoro-1-butanedisulfonate (PFBS)	0,001 µg / l	3	Perfluoro-1-decanedisulfonate (PFDS)	0,001 µg / l	4	Perfluoro-1-dodecanedisulfonate	0,001 µg / l
5	Perfluoro-1-heptanedisulfonate (PFHpS)	0,001 µg / l	6	Perfluoro-1-hexanedisulfonated (PFHxS)	0,001 µg / l	7	Perfluoro-1-nonanedisulfonate (PFNS)	0,001 µg / l	8	Perfluoro-1-octanedisulfonate (PFOS)	0,001 µg / l
9	Perfluoro-1-pentandisulfonate (PFPeS)	0,001 µg / l	10	Perfluoro-1-tridecanedisulfonate	0,001 µg / l	11	Perfluoro-1-undecanedisulfonate	0,001 µg / l	12	Perfluoro-n-butanedioic acid (PFBA)	0,001 µg / l
13	Perfluoro-n-dodecanoic acid (PFDoDA)	0,001 µg / l	14	Perfluoro-n-heptanodioic acid (PFHpA)	0,001 µg / l	15	Perfluoro-n-hexanodioic acid (PFHxA)	0,001 µg / l	16	Perfluoro-n-nonanodioic acid (PFNA)	0,001 µg / l
17	Perfluoro-n-octanodioic acid (PFOA)	0,001 µg / l	18	Perfluoro-n-pentanodioic acid (PFPeA)	0,001 µg / l	19	Perfluoro-n-tridecanoic acid (PFTrDA)	0,001 µg / l	20	Perfluoro-n-undecanodioic acid (PFUnDA)	0,001 µg / l
21	Sum of 20 PFAS	0,010 µg / l									