

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-023150-01
Ημερομηνία έκδοσης: 30.03.2026

| | |
|--|--|
| Διεύθυνση εργαστηρίου Ναυπλίου 29 Μεταμόρφωση ΕΛΛΑΔΑ Τηλ: (+30) 210 747 0500 Email: sales_aal@ftcee.eurofins.com customerservice_aal@ftcee.eurofins.com | Πελάτης ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ ΑΒΑΝΤΩΝ 18 34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑ |
|--|--|

Κωδικός δείγματος: 873-2026-00021002
Ημερομηνία δοκιμής: 06.03.2026 - 30.03.2026

| | |
|--|---|
| Πληροφορίες δείγματος Υπεύθυνος δειγματοληψίας Ημερομηνία δειγματοληψίας Ημερομηνία παραλαβής Περιγραφή δείγματος Θερμοκρασία δείγματος Ποσότητα/τεμάχια Κατάσταση δείγματος | Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών 06.03.2026 06.03.2026 ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΒΡΥΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ -ΨΑΧΝΑ Αποδεκτή 1 Αποδεκτή |
|--|---|

| Παράμετρος | Μέθοδος | Μονάδα | LOD | Παραμετρική Τιμή | Αποτέλεσμα | ΤΤ |
|----------------------------------|--|------------------------|--------|------------------|-----------------|----|
| Y905C: Σκληρότητα (Ολική) | | | | | | |
| Ολική Σκληρότητα | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά | mg/l CaCO ₃ | 7 | | 272 | A |
| Γαλλικοί βαθμοί | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά | °F | | | 27.2 | A |
| Γερμανικοί βαθμοί | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά | °D | | | 15.3 | A |
| Y901V: Μαγνήσιο-Mg | | | | | | |
| Μαγνήσιο (Mg) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS | mg/l | 0.001 | | 18 | A |
| Y9020: Κάλιο-K | | | | | | |
| Κάλιο (K) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS | mg/l | 0.001 | | 1.2 | A |
| Y901N: Ασβέστιο-Ca | | | | | | |
| Ασβέστιο (Ca) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS | mg/l | 0.004 | | 79 | A |
| Y9026: Ουράνιο-U | | | | | | |
| Ουράνιο (U) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS | μg/l | 0.005 | 30 | 0.38 | A |
| Y90C3: Χλωριώδη | | | | | | |
| Χλωριώδη | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS | mg/l | 0.003 | | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Y90D7: Εννεύλφαινόλη | | | | | | |
| Εννεύλφαινόλη | 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 | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Y90G5: Δισφαινόλης A | | | | | | |
| Δισφαινόλη A | Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-225), LC-MS/MS | μg/l | 0.75 | 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 |

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-023150-01
Ημερομηνία έκδοσης: 30.03.2026

| Παράμετρος | Μέθοδος | Μονάδα | LOD | Παραμετρική Τιμή | Αποτέλεσμα | ΤΤ |
|---|--|--------|-----|------------------|-----------------|----|
| Y90F5: Μικροκυστίνη LR | | | | | | |
| Μικροκυστίνη LR | Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-219), LC-MS/MS | μg/l | 0.3 | 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 | 0.1 | 0.10 | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Y90H8: Σύνολο Αλογονοοξικών οξέων (HAA) | | | | | | |
| Αλογονοοξικά οξέα (HAA5) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | 60 | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Χλωροοξικό οξύ (MCA) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Διχλωροοξικό οξύ (DCA) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Τριχλωροοξικό οξύ (TCA) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Βρωμοοξικό οξύ (MBA) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | | Δεν ανιχνεύθηκε | A |
| Διβρωμοοξικό οξύ (DBA) | Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS | μg/l | 10 | | 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 σύμφωνα με όλες εκείνες που προβλέπονται από την ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία.

Σημειώσεις

ΤΤ: 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

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

 Ελένη Κουκουδάκη
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

 Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου


ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση δοκιμών: AR-26-Y9-023150-01

Ημερομηνία έκδοσης: 30.03.2026

Παράρτημα του AR-26-Y9-023150-01
Ημερομηνία έκδοσης 30.03.2026

Υ90G3: Υπερ- και Πολυφθοροαλκυλιωμένες ουσίες (PFAs) (LC-MS/MS)

| 1 | Παράμετρος | RL | 2 | Παράμετρος | RL | 3 | Παράμετρος | RL | 4 | Παράμετρος | RL |
|----|--------------------------------------|--------------|----|--------------------------------------|--------------|----|---------------------------------------|--------------|----|--------------------------------------|--------------|
| 1 | Perfluorodecanoic acid (PFDA) | 0,001 µg / l | 2 | Perfluoro-1-butanefulfonate (PFBS) | 0,001 µg / l | 3 | Perfluoro-1-decanesulfonate (PFDS) | 0,001 µg / l | 4 | Perfluoro-1-dodecanesulfonate | 0,001 µg / l |
| 5 | Perfluoro-1-heptanesulfonate (PFHpS) | 0,001 µg / l | 6 | Perfluoro-1-hexanesulfonated (PFHxS) | 0,001 µg / l | 7 | Perfluoro-1-nonanesulfonate (PFNS) | 0,001 µg / l | 8 | Perfluoro-1-octanesulfonate (PFOS) | 0,001 µg / l |
| 9 | Perfluoro-1-pentanesulfonate (PFPeS) | 0,001 µg / l | 10 | Perfluoro-1-tridecanesulfonate | 0,001 µg / l | 11 | Perfluoro-1-undecanesulfonate | 0,001 µg / l | 12 | Perfluoro-n-butanoic acid (PFBA) | 0,001 µg / l |
| 13 | Perfluoro-n-dodecanoic acid (PFDoDA) | 0,001 µg / l | 14 | Perfluoro-n-heptanoic acid (PFHpA) | 0,001 µg / l | 15 | Perfluoro-n-hexanoic acid (PFHxA) | 0,001 µg / l | 16 | Perfluoro-n-nonanoic acid (PFNA) | 0,001 µg / l |
| 17 | Perfluoro-n-octanoic acid (PFOA) | 0,001 µg / l | 18 | Perfluoro-n-pentanoic acid (PFPeA) | 0,001 µg / l | 19 | Perfluoro-n-tridecanoic acid (PFTrDA) | 0,001 µg / l | 20 | Perfluoro-n-undecanoic acid (PFUnDA) | 0,001 µg / l |
| 21 | Sum of 20 PFAS | 0,100 µg / l | | | | | | | | | |