

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-024433-02
 Ημερομηνία επανέκδοσης 28.03.2025
 Ημερομηνία αρχικής έκδοσης 27.03.2025

Διεύθυνση Εργαστηρίου Δοκιμών:

Ναυπλίου 29, 14452 Μεταμόρφωση Αττικής
 Αθήνα
 ΕΛΛΑΔΑ
 Tel: (+30) 210 747 0500
 sales_AAL@ftcee.eurofins.com
 asm_aal@ftcee.eurofins.com

Πελάτης:

ΔΕΥΑ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
 ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 77
 61200 ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ ΚΙΛΚΙΣ
 ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2025-00024779

Ημερομηνία Δοκιμής : 12.03.2025- 26.03.2025

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας	Πελάτης
Περιγραφή δείγματος	ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΓΟΡΓΟΠΗ - ΔΗΜΟΤΙΚΟ
Ημερομηνία παραλαβής	12.03.2025
Ημερομηνία Δειγματοληψίας	10.03.2025
Θερμοκρασία Δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/Τεμάχια	1
Κατάσταση Δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Οσμή	Εσωτερική Μέθοδος (OE -7.0-105), Οργανοληπτικά				Δεν Ανιχνεύθηκε	A
Γεύση	Εσωτερική Μέθοδος (OE -7.0-105), Οργανοληπτικά				Δεν Ανιχνεύθηκε	A
Χρώμα	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/L Pt	8		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βόριο (B)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.00015	1.5	0.038	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	1.2	A
Αργίλιο (Al)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.2	200	< 1.25	A
Χρόμιο (Cr)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	50	0.42	A
Χρόμιο Εξασθενές (VI)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Μαγγάνιο (Mn)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	50	Not Detected	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	6.9	A
Νικέλιο (Ni)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	20	< 0.05	A
Χαλκός (Cu)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.00003	2.0	0.001	A
Αρσενικό (As)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.003	10	0.44	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	< 0.25	A
Αντιμόνιο (Sb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.002	10	< 0.02	A
Υδράργυρος (Hg)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	1.0	< 0.04	A
Ουράνιο (U)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	30	0.13	A
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-024433-02
 Ημερομηνία επανέκδοσης 28.03.2025
 Ημερομηνία αρχικής έκδοσης 27.03.2025

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά Κυανιούχα (CN)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Χλωριώδη	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	mg/l	0.003		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Εννεύλφαινόλη	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-233), LC-MS/MS	ng/l	0.016	300	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Naphthalene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Acenaphthylene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Acenaphthene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Fluorene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Phenanthrene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Anthracene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Fluoranthene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Benzo[a]anthracene (BaA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Chrysene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[b]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[k]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[a]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ινδενο[1,2,3-cd]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Dibenz(a,h)anthracene	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[ghi]περυλένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
PAH sum EPA (16)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.0025		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Σύνολο παρασιτοκτόνων	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-79), GC-MS/MS	μg/l	0.006	0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε	A
Βρωμικά	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	μg/l	0.6	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Χλωρικά	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	mg/l	0.0006	0.25	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Δισφαινόλη Α	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-225), LC-MS/MS	μg/l	0.75	2.5	Δεν ανιχνεύθηκε	A
17β-Οιστραδιόλη	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-234), LC-MS/MS	ng/l	0.5	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Άθροισμα των PFAS	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-215), LC-MS/MS	μg/l		0.10	<0.1	A
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	3.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζόλιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Επιχλωρυδρίνη	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.03	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
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

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-024433-02
Ημερομηνία επανέκδοσης 28.03.2025
Ημερομηνία αρχικής έκδοσης 27.03.2025

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Τριγλωροξικό οξύ (TCA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	10		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βρωμοξικό οξύ (MBA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	10		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Διβρωμοξικό οξύ (DBA)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-163), LC-MS/MS	μg/l	10		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραγλωροαιθέριο και τριγλωροαιθέριο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τριγλωροαιθέριο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραγλωροαιθέριο (PCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ακρυλαμίδιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-86), LC-MS/MS	μg/l	0.04	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	100	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βρωμοδιγλωρομεθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βρωμοφόρμιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Χλωροφόρμιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Διβρωμοχλωρομεθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βινυλοχλωρίδιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.03	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

2. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποσότητα αποτελεσμάτων των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

Σημειώσεις

ΤΤ: Είδος δοκιμής

Α: Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης

Ν: 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.

Ευγενία Ζωβοΰλη
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου


ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Η παρούσα έκθεση δοκιμών φέρει υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα αναφέρονται στο δείγμα που εξετάστηκε, όπως αυτό παραλήφθηκε.

Ο Κανόνας Απόφασης που εφαρμόζει το εργαστήριο δηλώνεται στην ιστοσελίδα της εταιρείας www.ergastiria.gr.

Η παρούσα έκθεση δοκιμών αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις με τον ίδιο Αρ. έκθεσης δοκιμών: AR-25-Y9-024433-01

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-024433-02
Ημερομηνία επανέκδοσης 28.03.2025
Ημερομηνία αρχικής έκδοσης 27.03.2025

Παράρτημα του AR-25-Y9-024433-02
 Ημερομηνία έκδοσης 28.03.2025

Y9011: Υπολείμματα Φυτοφαρμάκων: (192 a.i.) (GC-MS/MS)

Παράμετρος	RL	Παράμετρος	RL	Παράμετρος	RL	Παράμετρος	RL
1 ! Pesticides screened (other)	0.006 µg / l	2 2-Phenylphenol	0.006 µg / l	3 Acetochlor	0.006 µg / l	4 Acrinathrin	0.006 µg / l
5 Aldrin	0.006 µg / l	6 Atrazine [2]	0.006 µg / l	7 Azinphos-ethyl (Ethyl Guthion)	0.006 µg / l	8 Azinphos-methyl (Guthion)	0.006 µg / l
9 Benalaxyl including other mixtures of constituent isomers including benalaxyl-M (sum of isomers)	0.006 µg / l	10 Benfluralin	0.006 µg / l	11 Bifenox	0.006 µg / l	12 Bifenthrin [2]	0.006 µg / l
13 Biphenyl	0.006 µg / l	14 Bitertanol	0.006 µg / l	15 Bromocyclene	0.006 µg / l	16 Bromophos	0.006 µg / l
17 Bromophos-ethyl [2]	0.006 µg / l	18 Bromopropylate	0.006 µg / l	19 Bromuconazole	0.006 µg / l	20 Buprofezin	0.006 µg / l
21 Butafenacil	0.006 µg / l	22 Cadusafos	0.006 µg / l	23 Carbaryl	0.006 µg / l	24 Carbofuran	0.006 µg / l
25 Carbofenothion	0.006 µg / l	26 Carbosulfan	0.006 µg / l	27 Chlordane (total)	0.006 µg / l	28 Chlordane, cis-	0.006 µg / l
29 Chlordane, trans-	0.006 µg / l	30 Chlorfenapyr	0.006 µg / l	31 Chlorfenson	0.006 µg / l	32 Chlorfenvinphos (Total Isomers E, Z)	0.006 µg / l
33 Chlorobenzilate	0.006 µg / l	34 Chloropropylate	0.006 µg / l	35 Chlorothalonil	0.006 µg / l	36 Chlorpyrifos (-ethyl)	0.006 µg / l
37 Chlorpyrifos-methyl	0.006 µg / l	38 Chlorthal-dimethyl	0.006 µg / l	39 Chlorthion	0.006 µg / l	40 Clodinafop-propargyl	0.006 µg / l
41 Cloquintocet-mexyl	0.006 µg / l	42 Coumaphos	0.006 µg / l	43 Cyfluthrin	0.006 µg / l	44 Cyfluthrin beta	0.006 µg / l
45 Cyhalothrin lambda	0.006 µg / l	46 Cypermethrin (sum of isomers)	0.006 µg / l	47 Cypermethrin, alpha-	0.006 µg / l	48 Cyproconazole	0.006 µg / l
49 Cyprodinil	0.006 µg / l	50 DDD, p,p-	0.006 µg / l	51 DDE, p,p'-	0.006 µg / l	52 DDT, o,p'-	0.006 µg / l
53 DDT, p,p-	0.006 µg / l	54 Deltamethrin	0.006 µg / l	55 Diazinon [2]	0.006 µg / l	56 Dichlobenil	0.006 µg / l
57 Dichlofenthion	0.006 µg / l	58 Dichlofluanid	0.006 µg / l	59 Dichloran	0.006 µg / l	60 Dichlorvos	0.006 µg / l
61 Diclobutrazol	0.006 µg / l	62 Dicofof, p,p-	0.006 µg / l	63 Dieldrin	0.006 µg / l	64 Difenoconazole	0.006 µg / l
65 Diflufenican	0.006 µg / l	66 Dimethenamid	0.006 µg / l	67 Diniconazole	0.006 µg / l	68 Diphenamid	0.006 µg / l
69 Endosulfan alpha	0.006 µg / l	70 Endosulfan sulfate	0.006 µg / l	71 Endosulfan, beta-	0.006 µg / l	72 Endosulfan-lactone	0.006 µg / l
73 Endrin (3 sig)	0.006 µg / l	74 Epoxiconazole	0.006 µg / l	75 Esfenvalerate	0.006 µg / l	76 Etaconazole	0.006 µg / l
77 Ethalfuralin	0.006 µg / l	78 Ethion	0.006 µg / l	79 Ethoprophos	0.006 µg / l	80 Etridiazole	0.006 µg / l
81 Etrifos	0.006 µg / l	82 Famophos	0.006 µg / l	83 Fenamiphos	0.006 µg / l	84 Fenarimol [2]	0.006 µg / l
85 Fenazaquin	0.006 µg / l	86 Fenbuconazole (sum of constituent enantiomers)	0.006 µg / l	87 Fenchlorphos	0.006 µg / l	88 Fenitrothion	0.006 µg / l
89 Fenoxycarb	0.006 µg / l	90 Fenpropathrin	0.006 µg / l	91 Fenpropidin	0.006 µg / l	92 Fenproimorph	0.006 µg / l
93 Fenson	0.006 µg / l	94 Fenvalerate (all isomers including Esfenvalerate)	0.006 µg / l	95 Fluazifop-P-butyl	0.006 µg / l	96 Fluchloralin	0.006 µg / l
97 Flucythrinate	0.006 µg / l	98 Fludioxonil	0.006 µg / l	99 Flufenoxuron	0.006 µg / l	100 Fluquinconazole	0.006 µg / l
101 Flusilazole	0.006 µg / l	102 Fluvalinate (sum of isomers)	0.006 µg / l	103 Folpet	0.006 µg / l	104 Furalaxyl	0.006 µg / l
105 HCH, alpha-	0.006 µg / l	106 HCH, beta-	0.006 µg / l	107 HCH, delta-	0.006 µg / l	108 HCH, gamma - Lindane	0.006 µg / l
109 Heptachlor (3 sig)	0.006 µg / l	110 Heptachlor epoxide, cis-	0.006 µg / l	111 Heptachlor epoxide, trans-	0.006 µg / l	112 Hexachlorobenzene (HCB)	0.006 µg / l
113 Hexaconazole	0.006 µg / l	114 Iodofenphos	0.006 µg / l	115 Iprobenfos	0.006 µg / l	116 Iprodione	0.006 µg / l
117 Isazofos	0.006 µg / l	118 Isodrin	0.006 µg / l	119 Isofenphos	0.006 µg / l	120 Isofenphos-Methyl	0.006 µg / l
121 Isoprocarb	0.006 µg / l	122 Leptophos	0.006 µg / l	123 Malathion	0.006 µg / l	124 Mepronil	0.006 µg / l
125 Metazachlor	0.006 µg / l	126 Methidathion	0.006 µg / l	127 Methoxychlor	0.006 µg / l	128 Metolachlor and S-metolachlor (metolachlor including other mixtures of constituent isomers including S-metolachlor (sum of isomers))	0.006 µg / l
129 Metribuzin [2]	0.006 µg / l	130 Mirex	0.006 µg / l	131 Myclobutanil (sum of constituent isomers)	0.006 µg / l	132 Nitrpyrin	0.006 µg / l
133 Nitrofen	0.006 µg / l	134 Nitrothal-isopropyl	0.006 µg / l	135 Nuairimol	0.006 µg / l	136 Oxadiazon	0.006 µg / l
137 Oxyfluorfen	0.006 µg / l	138 Paclobutrazol	0.006 µg / l	139 Parathion	0.006 µg / l	140 Parathion-methyl	0.006 µg / l
141 Penconazole [2]	0.006 µg / l	142 Pendimethalin	0.006 µg / l	143 Pentachloroanisole	0.006 µg / l	144 Permethrin [2]	0.006 µg / l
145 Perthane	0.006 µg / l	146 Phenothrin (phenothrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	0.006 µg / l	147 Phenthoate	0.006 µg / l	148 Phorate	0.006 µg / l
149 Phosalone	0.006 µg / l	150 Phosmet	0.006 µg / l	151 Picolinafen	0.006 µg / l	152 Piperonyl butoxide	0.006 µg / l
153 Pirimiphos-ethyl	0.006 µg / l	154 Pirimiphos-methyl	0.006 µg / l	155 Procymidone	0.006 µg / l	156 Profenofos	0.006 µg / l
157 Prometryn	0.006 µg / l	158 Propargite	0.006 µg / l	159 Propazin	0.006 µg / l	160 Propham	0.006 µg / l
161 Propyzamid	0.006 µg / l	162 Prothiofos	0.006 µg / l	163 Pyrazophos	0.006 µg / l	164 Pyridaben	0.006 µg / l
165 Pyrimethanil	0.006 µg / l	166 Pyriproxyfen	0.006 µg / l	167 Quinalphos	0.006 µg / l	168 Quinoxifen	0.006 µg / l
169 Quintozene	0.006 µg / l	170 Resmethrin (resmethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	0.006 µg / l	171 S 421	0.006 µg / l	172 Simazine	0.006 µg / l
173 Spirodicofen	0.006 µg / l	174 Tebuconazol	0.006 µg / l	175 Tecnazene	0.006 µg / l	176 Tefluthrin	0.006 µg / l
177 Terbutylazine	0.006 µg / l	178 Tetrachlorvinphos	0.006 µg / l	179 Tetraconazole	0.006 µg / l	180 Tetradifon	0.006 µg / l
181 Tetramethrin	0.006 µg / l	182 Tetrasul	0.006 µg / l	183 Thiobencarb	0.006 µg / l	184 Tolclofos-methyl	0.006 µg / l
185 Tolyfluanid	0.006 µg / l	186 Total pesticides	0.006 µg / l	187 Transfluthrin	0.006 µg / l	188 Triadimefon	0.006 µg / l
189 Triazophos	0.006 µg / l	190 Trichloronat	0.006 µg / l	191 Trifluralin	0.006 µg / l	192 Triticonazole	0.006 µg / l
193 Uniconazole	0.006 µg / l	194 Vinclozolin	0.006 µg / l		0		0

Η παρούσα έκθεση δοκιμών φέρει υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαράχθει χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
 Τα αποτελέσματα αναφέρονται στο δείγμα που εξετάστηκε, όπως αυτό παραλήφθηκε.

Ο Κανόνας Απόφασης που εφαρμόζει το εργαστήριο δηλώνεται στην ιστοσελίδα της εταιρείας www.ergastiria.gr.

Η παρούσα έκθεση δοκιμών αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις με τον ίδιο Αρ. έκθεσης δοκιμών: AR-25-Y9-024433-01

Σελίδα 1/2

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-024433-02
Ημερομηνία επανέκδοσης 28.03.2025
Ημερομηνία αρχικής έκδοσης 27.03.2025

Παράρτημα του AR-25-Y9-024433-02
Ημερομηνία έκδοσης 28.03.2025

Y90G3: PFAs in Water (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-hexanedisulfonate (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-pentanedisulfonate (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-tridecanodioic acid (PFTrDA)	0.001 µg / l	20 Perfluoro-n-undecanodioic acid (PFUnDA)	0.001 µg / l
21 Sum of 20 PFAS	0.1 µg / l		0		0		0