

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-050227-01
Ημερομηνία Έκδοσης 25.10.2024**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 ΣΥΡΟΥ
ΘΥΜΑΤΩΝ ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ 16
84100 ΣΥΡΟΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00052761**Ημερομηνία Δοκιμής : 17.10.2024- 21.10.2024****Πληροφορίες δείγματος:**

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας	Πελάτης
Περιγραφή δείγματος	ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΧΡΟΥΣΣΑ ΔΕΞ.
Ημερομηνία παραλαβής	17.10.2024
Ημερομηνία Δειγματοληψίας	16.10.2024
Θερμοκρασία Δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/Τεμάχια	1
Κατάσταση Δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		<1	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		<1	A
Ολικά κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	< 1	<1	A
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	< 1	<1	A
Intestinal Enterococcus	ISO 7899-2:2000	cfu/100 ml	< 1	<1	A
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	cfu/100 ml	< 1	<1	A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 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 ποΤα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00052774**Ημερομηνία Δοκιμής : 17.10.2024- 24.10.2024****Πληροφορίες δείγματος:**

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας	Πελάτης
Περιγραφή δείγματος	ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΧΡΟΥΣΣΑ ΔΕΞ.
Ημερομηνία παραλαβής	17.10.2024
Ημερομηνία Δειγματοληψίας	16.10.2024
Θερμοκρασία Δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/Τεμάχια	1
Κατάσταση Δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) στους 25°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Ηλεκτροχημικά	pH units		6.5- 9.5	8.2	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγομετρία	μS/cm	10	2500	1135	A

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.

Σελίδα 1/4

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-050227-01 Ημερομηνία Έκδοσης 25.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.37	A
Οσμή	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N
Γεύση	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N
Χρώμα	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/L Pt	8		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467, Ογκομετρικά	mg/l O2	0.16	5.0	<0.5	A
Βόριο (B)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.00015	1.5	0.11	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	140	A
Αργίλιο (Al)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.2	200	7.8	A
Χρόμιο (Cr)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	50	0.11	A
Χρόμιο Εξασθενές (VI)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143); Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Μαγγάνιο (Mn)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	50	0.52	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	44	A
Νικέλιο (Ni)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	20	0.91	A
Χαλκός (Cu)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	3e-005	2.0	0.001	A
Αρσενικό (As)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.003	10	< 0.05	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	4.3	A
Κάδμιο (Cd)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.001	5.0	< 0.035	A
Αντιμόνιο (Sb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.002	10	0.023	A
Υδράργυρος (Hg)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	1.0	Not Detected	A
Μόλυβδος (Pb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	10	0.18	A
Νιτρικά (ως NO3)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	1.5	50	12.8	A
Νιτρώδη (ως NO2)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Αμμώνιο (NH4)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Χλωριούχα (Cl)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	204	A
Ολικά Κυανιούχα (CN)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Φθοριούχα (F)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.07	1.5	<0.2	A
Θειικά (SO4)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	60	A
Ολικός Οργανικός Ανθρακός (TOC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-89), Καύση	mg C/l	0.05		0.35	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	7.0	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
Erichlorhydrin	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.03	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραχλωροαιθάνιο και τριχλωροαιθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-050227-01

Ημερομηνία Έκδοσης 25.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Τριχλωραθένιο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραχλωραθένιο (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
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο	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
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[<i>b</i>]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[<i>k</i>]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
ΙνδENO[1,2,3- <i>cd</i>]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[<i>ghi</i>]περυλένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[<i>a</i>]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		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 ποΤα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

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

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

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-050227-01
Ημερομηνία Έκδοσης 25.10.2024Ιωάννα Ζωβοΐλη
Υπεύθυνος Διαχείρισης ΠελατώνΠάυλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής A handwritten signature in blue ink, appearing to be the Greek letter beta (β).

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-050227-01

Ημερομηνία Έκδοσης 25.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-050227-01
Ημερομηνία έκδοσης 25.10.2024

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

1	Παράμετρος	RL	2	Παράμετρος	RL	3	Παράμετρος	RL	4	Παράμετρος	RL
1	! Pesticides screened (other)	0.006 µg / l	2	2-Phenylphenol	0.006 µg / l	3	Acetochlor	0.006 µg / l	4	Acinathrin	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	Carbophenothion	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	Chlorthrin	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	Dichlofenthiol	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	Dicofol, 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	Fenpropimorph	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	Nitrapyrin	0.006 µg / l
133	Nitrofen	0.006 µg / l	134	Nitrothal-isopropyl	0.006 µg / l	135	Nuarimol	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	Spirodiclofen	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

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-054500-01
Ημερομηνία Έκδοσης 07.11.2024**Διεύθυνση Εργαστηρίου Δοκιμών:**

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

Πελάτης:

ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ
ΘΥΜΑΤΩΝ ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ 16
84100 ΣΥΡΟΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00052775

Ημερομηνία Δοκιμής : 17.10.2024- 06.11.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Πελάτης
ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΧΡΟΥΣΣΑ ΔΕΞ. - ΔΗΜΟΣ: ΣΥΡΟΥ - Δ.Δ.: ΒΑΡΗΣ
(37.399326,24.919083)

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

17.10.2024
16.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα*	ΤΤ
Ολική α (236U) ακτινοβολία	ISO 11704:2010, Μέτρηση Υγρού Σπινθηρισμού	Bq/l	0.04	0.1	0.2036	0,01526	A
Ολική β (90Sr) ακτινοβολία	ISO 11704:2010, Μέτρηση Υγρού Σπινθηρισμού	Bq/l	0.4	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε		A
Ουράνιο 234	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-130), ICP-MS	mBq/l	20	600	103	12	A
Ουράνιο 238	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-130), ICP-MS	mBq/l	20	600	70	5,4	A

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. Εάν η αβεβαιότητα της μέτρησης εκφράζεται σε %, αυτή είναι η σχετική τιμή της

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

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-054500-01
Ημερομηνία Έκδοσης 07.11.2024Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης ΠελατώνΠάυλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Ε [REDACTED]



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ