

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048675-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049633

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ-ΔΔ ΝΕΡΟΤΡΙΒΙΑΣ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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		13	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

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: 873-2024-00049642

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ-ΔΔ ΝΕΡΟΤΡΙΒΙΑΣ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	7.9	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγομετρία	μS/cm	10	2500	517	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.11	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048675-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.15	A

- 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.
- 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

ΤΤ: Είδος δοκιμής
Α: 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

+: δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλιου
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Πάυλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048703-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-048703-01
Ημερομηνία έκδοσης 23.10.2024

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

Κατάσταση	Παράμετρος	RL	Κατάσταση	Παράμετρος	RL	Κατάσταση	Παράμετρος	RL	Κατάσταση	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	Bileranol	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	Carbifuran	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	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	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	Elaconazole	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	Etrinfos	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	Heplachlor (3 sig)	0.006 µg/l	110	Heplachlor epoxide, cis-	0.006 µg/l	111	Heplachlor 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	Isufenphos	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	Phenthoale	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	Procyimidone	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	Quinlozene	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	Tetraclorvinphos	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-Y9-048722-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049634

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών

ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΚΑΣΤΕΛΛΑΣ-ΔΔ ΚΑΣΤΕΛΛΑΣ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

10.10.2024

10.10.2024

Αποδεκτή

1

Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	< 1	Estimated 5	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

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049643

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών

ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΚΑΣΤΕΛΛΑΣ-ΔΔ ΚΑΣΤΕΛΛΑΣ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

10.10.2024

10.10.2024

Αποδεκτή

1

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	7.9	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	561	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.28	A
Οσμή	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N
Γεύση	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048722-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Χρώμα	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/L Pt	8		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.08	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

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

+ : δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048723-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049635

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓ.ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ-ΔΔ ΤΡΙΑΔΑΣ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		21	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		16	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: 873-2024-00049644

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 21.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓ.ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ-ΔΔ ΤΡΙΑΔΑΣ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	7.9	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	623	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048723-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.12	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	0.013	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	11	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	3.7	A
Χρόμιο Εξασθενές (VI)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	<15	A
Μαγγάνιο (Mn)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	50	0.079	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	12	A
Νικέλιο (Ni)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	20	2.0	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	0.17	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	< 0.25	A
Κάδμιο (Cd)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.001	5.0	< 0.035	A
Ανιμόνιο (Sb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.002	10	0.07	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	0.11	A
Νιτρικά (ως NO3)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	1.5	50	<5	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	21.7	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	5	A
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-89), Καύση	mg C/l	0.05		0.3	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
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
Τριχλωροαιθάνιο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048723-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Τετραχλωροαιθέριο (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[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
ΙνδENO[1,2,3-cd]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[ghi]περηνένιο	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
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

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 τύπος εκτέλεσης των δοκιμών είναι ο χώρος εργασίας των εργαστηρίων δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

Βασιλική Μάλλιου
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048723-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-048723-01
Ημερομηνία έκδοσης 23.10.2024

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

1	Παράμετρος	RL	2	Παράμετρος	RL	3	Παράμετρος	RL	4	Παράμετρος	RL
1	I 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	Bifenthrin	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	Chlothal-dimethyl	0.006 µg/l	39	Chlothion	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	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	Epoconazole	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	Ethoprofos	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	Fenprophalrin	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	Isoproc carb	0.006 µg/l	122	Leplophos	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	Penlchloroanisole	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	Triliconazole	0.006 µg/l
193	Uniconazole	0.006 µg/l	194	Vinclozolin	0.006 µg/l			0		0	

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048740-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049629

Ημερομηνία Δοκιμής: 10.10.2024- 12.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών

ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓ.ΣΩΤΗΡΩΣ-ΔΔ ΨΑΧΝΩΝ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

10.10.2024

10.10.2024

Αποδεκτή

1

Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Σωματικοί κολιφάγοι	ISO 10705-2:2000	cfu/100 ml	< 50	<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: 873-2024-00049638

Ημερομηνία Δοκιμής: 10.10.2024- 22.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών

ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓ.ΣΩΤΗΡΩΣ-ΔΔ ΨΑΧΝΩΝ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

10.10.2024

10.10.2024

Αποδεκτή

1

Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολική Σκληρότητα	ΕΛΟΤ 170:1980, Ογκομετρικά	mg/l CaCO ₃	1		243	A
Γαλλικοί βαθμοί	ΕΛΟΤ 170:1980, Ογκομετρικά	°F	0.1		24.3	A
Γερμανικοί βαθμοί	ΕΛΟΤ 170:1980, Ογκομετρικά	°D	0.056		13.7	A
Μάγνησιο (Mg)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.001		7.7	A
Κάλιο (K)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.001		0.59	A
Ασβέστιο (Ca)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.004		84	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048740-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ουράνιο (U)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	30	0.27	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
Χλωρικά	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	mg/l	0.0006	0.25	0.024	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
Μικροκυστίνη LR	Εσωτερική Μέθοδος (OE 7.0-219), LC-MS/MS	μg/l	0.3	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Άθροισμα των PFAS	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-215), LC-MS/MS	μg/l		0.10	<0.1	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
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

- 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.
- Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποσότητα αποτελέσματα 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.

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048740-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-048740-01
Ημερομηνία έκδοσης 23.10.2024

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-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	0.1 µg / l			0			0			0

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048741-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049600

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΠ-ΔΔ ΠΥΣΣΟΝΑ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		1.1 x 10 ²	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	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

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: 873-2024-00049604

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΠ-ΔΔ ΠΥΣΣΟΝΑ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	8.0	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	519	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		1.7	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048741-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.12	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

ΤΤ: Είδος δοκιμής
Α: 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

+ : δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048744-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049597

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΟΙΚΙΑΣ-ΔΔ ΚΑΘΕΝΟΙ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		41	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

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, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049601

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΟΙΚΙΑΣ-ΔΔ ΚΑΘΕΝΟΙ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	8.0	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	492	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.10	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048744-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.07	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

ΤΤ: Είδος δοκιμής
Α: 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

+ : δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλιου
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048749-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049598

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΣΤΕΝΗ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		46	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	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: 873-2024-00049602

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 21.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΣΤΕΝΗ - Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	8.1	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	492	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048749-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.19	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	0.007	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	9.3	A
Αργίλιο (Al)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.2	200	3.0	A
Χρόμιο (Cr)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	50	0.44	A
Χρόμιο Εξαασθενές (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	0.3	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	7.6	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	3e-005	2.0	0.001	A
Αρσενικό (As)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.003	10	1.3	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	< 0.25	A
Κάδμιο (Cd)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.001	5.0	Not Detected	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	Not Detected	A
Μόλυβδος (Pb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	10	0.078	A
Νιτρικά (ως NO3)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	1.5	50	<5	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	<0.05	A
Χλωριούχα (Cl)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	17.6	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	<5	A
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-89), Καύση	mg C/l	0.05		<0.2	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
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 τριχλωραιθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τριχλωραιθάνιο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048749-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Τετραχλωραιθένιο (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[β]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[κ]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
ΙνδENO[1,2,3-cd]πυρενίο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[ghi]περλένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[a]πυρενίο	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

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.

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048749-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-048749-01
Ημερομηνία έκδοσης 23.10.2024

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	Alrazine [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	Bulafenacil	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	Chlorthion	0.006 µg / l	40	Ciodinafop-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	Fluzifop-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	Phosmel	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	Terbuthylazine	0.006 µg / l	178	Tetraclorvinphos	0.006 µg / l	179	Tetraconazole	0.006 µg / l	180	Tetradifon	0.006 µg / l
181	Tetramethrin	0.006 µg / l	182	Telasul	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	Triiconazole	0.006 µg / l
193	Uniconazole	0.006 µg / l	194	Vindozolin	0.006 µg / l			0		0	

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048750-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049632

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	< 1	21	A
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	< 1	Presence (<3)	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 της παρούσας έκθεσης δοκιμών, είναι εκτός 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. 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.

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049641

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 21.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
------------	---------	--------	-----	------------------	------------	----

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048750-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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	8.0	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	498	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.19	A
Οσμύ	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	0.015	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	12	A
Αργίλιο (Al)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.2	200	1.8	A
Χρώμιο (Cr)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	50	4.1	A
Χρώμιο 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	0.079	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	13	A
Νικέλιο (Ni)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	20	2.3	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	0.2	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	< 0.25	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	Not Detected	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	0.16	A
Νιτρικά (ως NO3)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	1.5	50	<5	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	<0.05	A
Χλωριούχα (Cl)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	19.2	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	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Θειικά (SO4)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	6	A
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-89), Καύση	mg C/l	0.05		0.29	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
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

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048750-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τριχλωροαιθέριο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραχλωροαιθέριο (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[b]φθορανθέριο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[k]φθορανθέριο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
ΙνδENO[1,2,3-cd]πυρένιο	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
Βενζο[a]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

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.

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048750-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Πάυλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048750-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράρτημα του AR-24-Y9-048750-01
Ημερομηνία έκδοσης 23.10.2024

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

1	Παράμετρος	RL	2	Παράμετρος	RL	3	Παράμετρος	RL	4	Παράμετρος	RL
1	I 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	Altrazine [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	Benfuralin	0.006 µg/l	11	Bifenox	0.006 µg/l	12	Bifenthrin [2]	0.006 µg/l
13	Biphenyl	0.006 µg/l	14	Bifentanol	0.006 µg/l	15	Bromocyclohexane	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	Chlorfensulfon	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	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	Mepropril	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	Quinlozene	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-Y9-048751-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049599

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΘΕΟΛΟΓΟΥ-
Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		23	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		54	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

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: 873-2024-00049603

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ-ΔΔ ΘΕΟΛΟΓΟΥ-
Δ.Ε.ΔΙΡΦΥΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	8.1	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048751-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	520	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.13	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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.12	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

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

+: δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048757-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049631

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ-ΔΔ ΣΤΑΥΡΟΥ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml		>3.0 x 10 ²	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

- 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)/ΤΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
- 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: 873-2024-00049640

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος
Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ-ΔΔ ΣΤΑΥΡΟΥ - Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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	8.0	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	542	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.90	A

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048757-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.07	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 αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

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

+ : δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλiou
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048760-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049630

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 14.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ-ΔΔ ΚΟΝΤΟΔΕΣΠΟΤΗ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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		>3.0 x 10 ²	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

- 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.
- 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: 873-2024-00049639

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 18.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ-ΔΔ ΚΟΝΤΟΔΕΣΠΟΤΗ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
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

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048760-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	695	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.21	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
Αμμώνιο (NH ₄)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Υπολειμματικό Χλώριο	+ Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-70), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.01		0.12	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

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

+: δοκιμές που πραγματοποιούνται στον τόπο δειγματοληψίας, μακριά από τα εργαστήρια δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

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

Βασιλική Μάλλιου
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048761-01
Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024**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:

ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΒΑΝΤΩΝ 18
34400 ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2024-00049646

Ημερομηνία Δοκιμής : 10.10.2024- 16.10.2024

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας
Περιγραφή δείγματος

Ημερομηνία παραλαβής
Ημερομηνία Δειγματοληψίας
Θερμοκρασία Δείγματος
Ποσότητα/Τεμάχια
Κατάσταση Δείγματος

Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών
ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ-ΔΔ ΚΟΝΤΟΔΕΣΠΟΤΗ - Δ.Ε.
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
10.10.2024
10.10.2024
Αποδεκτή
1
Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Λίθιο (Li)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.5		4.7	A
Βηρύλλιο (Be)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.01		< 0.1	A
Τιτάνιο (Ti)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.025		Not Detected	A
Βανάδιο (V)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.002		2.2	A
Κοβάλτιο (Co)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.001		Not Detected	A
Στρόντιο (Sr)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.01		330	A
Μολυβδαίνιο (Mo)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.035		0.47	A
Κασσίτερος (Sn)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.034		Not Detected	A
Βάριο (Ba)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.08		19	A
Θάλλιο (Tl)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.0002		Not Detected	A
Ουράνιο (U)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	µg/l	0.005	30	0.034	A
Απορρυπαντικά (ανιονικά)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-91), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.05		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-121), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.1		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Απορρυπαντικά (μη ιοντικά)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-122), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.15		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.

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-048761-01

Ημερομηνία Έκδοσης 23.10.2024

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.

Βασιλική Μάλλιου
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Πάυλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου



ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ