αναλυτικά εργαστήρια αθηνών α.ε
Εργαστηριακές Αναλύσεις, Μελέτες - Εφαρμογές

[illegible]

[illegible] : **15-0847-002-0207-01**
[illegible] : **15/04/2015**

[illegible] : **1**

[illegible] 102

[illegible] 104 [illegible] 115 27
[illegible] 127 [illegible] 142 32
[illegible]: +30 210 7470500-502 [illegible]: +30 210 7470501 email: waternet@ergastiria.gr website: www.ergastiria.gr

[illegible]	: **[illegible], 35200, [illegible]**			
[illegible]	: [illegible]			
[illegible]	: 06/04/2015	[illegible]	:	06/04/2015
[illegible]	: 06/04/2015	[illegible]	:	09/04/2015
[illegible]	: **25150207**	[illegible]	:	[illegible]
[illegible]	: **[illegible]**			

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	[illegible]	0
[illegible] 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	[illegible]	0
[illegible]	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0

[illegible]

1. [illegible] 25150207 [illegible] 2/2600/2001 ([illegible] 892/[illegible]/11-07-2001), [illegible].

2. [illegible] 2/2600/2001 ([illegible] 892/[illegible]/11-07-2001), [illegible].

[illegible]

DVM, [illegible] MSc

[illegible]

[illegible].
[illegible].
* [illegible].

αναλυτικά εργαστήρια αθηνών α.ε

Εργαστηριακές Αναλύσεις, Μελέτες - Εφαρμογές

ǷŁĒ₡ƁǷƁŁ₵ ₡ŁȚƁ ȷ ʔȷ ʂɈĒ₵ Ē

ȷ ɟ. Ƕǿǘǖ´ ɕǿɋǘǿɨ : **15-0847-002-0207-02**

₵ ε/ɜǿǗ Ǒǝǘɕǘɖǯ : **15/04/2015**

ȷ ɟ. Ǒǝǘɕǘɖǯ : **1**

ɸɞɗɐɣɯ
ȷ ɟ. ǶǿǗ 102

ʂǘɤǘ. ȡǗǘ. Ȼɞǘǘǯ 104 Åȷ ɗɐɜǗ 115 27

Ɉ´ ɕɐǗǗɤǘǘɋɛǗ: Ǻɐ- ȡǘɞɕɞɤɸɐɕǯ 127 Åʔ. ȽɤɜǗ 142 32

₵ɖɐ: +30 210 7470500-502 Åǘ Ǘɐ: +30 210 7470501 Åemail: waternet@ergastiria.gr Åwebsite: www.ergastiria.gr

Ȼ₵Ɓɟ Ǻɟ ǷǺʂȷ ₵₵	:	**ɸ₵ɀ ƁĒ ʂƁȚǺɋ ʔ, Ƕʂȷ ₵Ǻɟ ɸ₵ɀ ȷ Ǻɉ ǺȽƁɈ, 35200, ȷ ₵ȷ ʂȷ ʔ₵₵**		
Ɉ´ ǘ ɗɡɜɕɡ ǘǘɕɛǗǘɐɖɣ ɗǘɡ	:	ȷ ʔȷ ʂɈ₵ȽȚȷ ǺɅǘȷ Ȼ₵₵Ʌɟ		
₵ ε/ɜǿǗ ǘǘɕɛǗǘɐɖɣ ɗǘɡ	:	06/04/2015	₵ ε/ɜǿǗ ɣɜǗɟ ɜɖɡ Ǘɜǘɐɨ ǘǘɤɜ	: 06/04/2015
₵ ε/ɜǿǗ´ ǗȷǗɐǗɕɐɡ	:	06/04/2015	₵ ε/ɜǿǗ´ Ǘɟ ɣǗɤ ǘɖɡ Ǘɜǘɐɨ ǘǘɤɜ	: 13/04/2015
Țɤ ǘɕɐɦɡ ǘǘɕɛǗǘɕɡ	:	**25150207**	ȚǗǗɤǘǗǗǘɖ´ ǗȷǗɐǗɕɐɡ	: ȚȷʔƁʔȽȚ₵
₵Ǘɡǖɦǘɖǘ ǘǘɕɛǗǘɕɡ	:	**ʔǺɅƁȷǶƁ ɸȽȚ₵ɈƁ Ɉɸ/ǺɈĒ₵Ē - Țȷ ʂȷ ǶƁɸŁ**		

ǶǗɟ ɣɛǗǘ ɕɡ	ɀ ɣɗɕǘɕɡ	ɀ ɕɜɣǘǗ	ǯ ɟɕɞ ȷ ɜɕɕɜǗɡǘɖɡ	ǶǗɟ ǗɛǗǘ ɕɛ ₵ɕɛ	ȷ´ ɕǗɣɐǗǘɛǗ
Ȼɡɜɐɣɜǘ ɤ ǘɖ ɦɜǗɤ ɜ ɡǘɟ ɕɐɦɜɕɡ (pH) - 25ÅC	ISO 10523:2008	pH units	-	6.5 - 9.5	7.5
₵ ɐǗɐǗ ɕɛ ȷ ɜɤɜɕɦǗɖǘ - 25ÅC	ISO 7888:1985	εS/cm	10	< 2500	779
Ǖɕɐɦǘɖǘ	ISO 7027:1999	FNU	0.02	-	0.31
ɉ ɟ ι εǗ	ǺʂƁ₵ Åʔ ISO 7887	mg/l Pt	1.5	-	<5
Ɓǘɛɛ	Ɓɟ ɜǗǘɕɐɖ´ Ǘɕɣ (*)		-	-	ȷ´ ɕǗǘɐǗɛ
ǖǗ ǘɖ	Ɓɟ ɜǗǘɕɐɖ´ Ǘɕɣ (*)		-	-	ȷ´ ɕǗǘɐǗɛ
Ɓɜǘǘɤ ǘɕɦǘɖǘ (KMnO4)	ǺʂƁ₵ Åʔ ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
ȷ ɟ ɜɕɕɞ (Al)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.20	< 200.0	1.7
ȷ ɜǗɕɦɜɕ (Sb)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.002	< 5.0	0.052
ȷ ɟ ǘǗǘɕɦ (As)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.003	< 10.0	1.7
ȡǘɦɟ ɕ (B)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.15	< 1000.0	21
ȚɣǗɛɕ (Cd)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.001	< 5.0	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ɉ ɟ ι εɕ (Cr)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.01	< 50.0	2.1
ɉ Ǘɐɦɡ (Cu)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.03	< 2000.0	6.0
Ȼǘǘɖɟ ɕɡ (Fe)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.06	< 200.0	13
ɀ ɦɐɡǘǘɕɡ (Pb)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.005	< 10.0	0.37
ɀ Ǘɕɜɣɜɕɕɖɖɖ (Mn)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.005	< 50.0	0.16
Ɉǘɟ ɣɟ ɜɡɟ ɕɡ (Hg)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.01	< 1.0	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ʔɕɣɐɕ (Ni)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.01	< 20.0	0.54
ȻǗǘɛɜɕ (Se)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	εg/l	0.035	< 10.0	0.39
ʔɣǗɟ ɕ (Na)	ƁÅ 072-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	6.8
ȡɟ ɤ ε ɕɣ (BrO3)	ƁÅ 072-85 (LC-MS/MS)	εg/l	0.06	< 10.0	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ȚɡǗɕɕɨ ɕǗ (CN)	ƁÅ 072-69 (UV)	εg/l	3	< 50.0	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ɉ ɐɤ ȷ ɕɨ ɕǗ (Cl)	ISO 9297:1989	mg/l	1	< 250.0	10.6
ǖ ɗɕɟ ɕɨ ɕǗ (F)	ƁÅ 072-75 (UV)	mg/l	0.06	< 1.5	0.38
ʔɕǗɟ ɕɣ (NO3)	ƁÅ 072-92 (UV)	mg/l	0.7	< 50.0	25.3
ʔɕǗι ǘɖ (NO2)	ISO 6777:1984	mg/l	0.01	< 0.5	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ȷ εει ɜɕ (NH4)	ISO 7150-1:1984	mg/l	0.01	< 0.5	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ
ǕǗǘɕɣ (SO4)	ƁÅ 072-72 (UV)	mg/l	1.5	< 250	19
Ɓɐɕɦɡ Ɓɟ ɜǗǘɕɦɡ ǘɜɗɟ Ǘɐǘɡ (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.33
1,2 ɸɕɕɐɤ ȷ ɕǗɕɗɣɜɕ (EDC)	ƁÅ 072-88 (GC-MS)	εg/l	0.05	< 3.0	ɸǘǘȷ ɜɕɜǗ ɗɖɐǗ

Ɓ Ɉ´ ǘ ɗɡɜɕɡ

ɉ ɖε ɕɕɨ Ǻɟ ɜǗǘǗǘɟ ɕɡ

ǶǗɨ ɐɕɡ ʔɖǘǘɜɣɐɖɡ

DVM, ɉ ɖε ɕɦɡ MSc

₵ɕ´ Ǘɟ ɦɜ´ ǘǘǖ´ ɕɋǘǿɦ ǖɣɟ Ǘɐɖɐǘɐǘ ɕɜɕɛ ɡ´ ɕɜɟ Ǘǘɛ ɐǗɐǘǘ ε´ ɕɟ ǘɜǗǗɜǗ Ǘɟ Ǘɕɗǘɕɤɟ ɡǘǘ ɔɟ Ǘ´ Ǘɛ ɣɜɐɟ ǘǘɖ Ǘǘɕ Ǘɟ ɜǗǘǘɟ ɕɕ, ´ Ǘɟ ɣεɦɜɕ ǘǗ´ ɐɤɟ ɖ εɕɟ ǘɛ.

₵ǗǗ ɕǗǗɣɐǘǗǗǗɤɜ Ǘɜǘɐɨ ǘǘɤɜ ǗɜǗǘɣɟ ɕɜǗǗɕɦɜɕ ǘǗǗ ǘǘɕɛǗǘǗǗ´ ɕɡ ǘǘǗɤǘɗɗɐǗ. Ɓɕɕɖɕɐɣɡ ɐǗɐɕɕɕɐɕɜɕɐɣɡ ǘɕɐɕɣɡ´ ȷ ǗɕɛǗɕ´ ɕɕɨ ɜǗǗɐǘǘɖɜ ɣǘɟ Ǘǘɕɡ ɡ´ ɕɐǗǗǗǘǗɛǗǘɕɡ.

* ɸɕɕɕɛ ǘɐɦɡ´ Ǘɕɕɡ ǘɕǗ ɖǘǗɡǘɖɡ.

αναλυτικά εργαστήρια αθηνών α.ε
Εργαστηριακές Αναλύσεις, Μελέτες - Εφαρμογές

ΔΟΚΙΜΗ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

Αριθ. Δοκιμής : **15-0847-002-0207-02**
Ημ/νία Παραλαβής : **15/04/2015**

Αριθ. Δοκιμής : **1**

Ταχ. Δ/νση: Λεωφ. Συγγρού 104 & Ρηγίλλης 115 27
Τ.Κ. - Περιοχή: Καλλιθέα - Αθήνα 176 72
Τηλέφωνο: +30 210 7470500-502 Φαξ: +30 210 7470501 email: waternet@ergastiria.gr website: www.ergastiria.gr

Σελίδα 102

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΟΡΙΟ ΠΟΣΟΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΣΧΟΛΙΑ
Βινυλοχλωρίδιο (CH2CHCl)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.04	< 0.50	Μη Διαπιστευμένη
Τριαλογονομεθάνια (THM's)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.04	< 100.0	Μη Διαπιστευμένη
Χλωροφόρμιο (CHCl3)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.04	-	Μη Διαπιστευμένη
Βρωμοφόρμιο (CHBr3)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.05	-	Μη Διαπιστευμένη
Δισβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBrCl2)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.04	-	Μη Διαπιστευμένη
Δίβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr2Cl)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.05	-	Μη Διαπιστευμένη
Αιθυλοβενζόλιο & Κυμένιο-ισομερή	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 10.0	Μη Διαπιστευμένη
Τετραχλωροαιθυλένιο (TCE)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.05	-	Μη Διαπιστευμένη
Τετραχλωρίδιο του άνθρακα (PCE)	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.03	-	Μη Διαπιστευμένη
Βενζο(α)πυρένιο	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Μη Διαπιστευμένη
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Μη Διαπιστευμένη
Βενζο(β)φθορανθένιο	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Μη Διαπιστευμένη
Βενζο(κ)φθορανθένιο	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Μη Διαπιστευμένη
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Μη Διαπιστευμένη
Ινδενο(1,2,3-c,d)πυρένιο	ΕΑ 072-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Μη Διαπιστευμένη
Βενζόλιο	ΕΑ 072-88 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 1.0	Μη Διαπιστευμένη
Ακρυλαμίδιο (C3H5NO)	ΕΑ 072-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.06	< 0.10	Μη Διαπιστευμένη
Επιχλωροϋδρίνη (C3H5ClO)	ΕΑ 072-87 (GC-MS)	μg/l	0.07	< 0.10	Μη Διαπιστευμένη
Εξαχλωροβουταδιένιο	ΕΑ 072-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	-	Μη Διαπιστευμένη

Ο Διευθύνων Σύμβουλος
Δρ. Χρήστος Θεοδωρόπουλος

Χημικός Μηχανικός
DVM, Δρ. Περιβαλλοντικής MSc

Τα αποτελέσματα αφορούν μόνο στο δείγμα που δοκιμάστηκε. Η αναπαραγωγή του παρόντος εγγράφου επιτρέπεται μόνο ολόκληρη.
Η ΑΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. δεν φέρει ευθύνη για τα δεδομένα που παρέχονται από τον πελάτη και επηρεάζουν τα αποτελέσματα.
* Μη διαπιστευμένη δοκιμή.

[illegible] 104 [illegible] 115 27

[illegible] 127 [illegible] 142 32

[illegible]: +30 210 7470500-502 [illegible]: +30 210 7470501 email: waternet@ergastiria.gr website: www.ergastiria.gr

[illegible]

1. [illegible] 25150207 [illegible] 2/2600/2001 ([illegible] 892/[illegible]11-07-2001), [illegible]

2. [illegible]:
Acetochlor, Acrinathrin ([illegible]), Aldrin, Atrazine, Azinphos Ethyl, Azinphos Methyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Bromocyclen, Bromophos Ethyl, Bromophos Methyl, Bromopropylate, Bromuconazole ([illegible]), Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Captafol, Captan, Carbaryl, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordane alpha (cis), Chlordane gamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos ([illegible]), Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, Chlorpyriphos Ethyl, Chlorpyriphos Methyl, Chlorthal dimethyl/DCPA, Chlorthion Methyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocet mexyl, Coumaphos, Cyfluthrin ([illegible]), Cyhalothrin lambda, Cypermethrin ([illegible]), Cyproconazo, Cyprodinil, DDD-o, DDD-p, DDE-o, DDE-o, DDE-p, DDT-o, DDT-p, Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos(#), Diclobutrazol, Dicofol, Dieldrin, Difenoconazole ([illegible]), Diflufenican, Dimethenamid, Dimethoate, Diniconazol, Diphenamid, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan lactone, Endosulfan sulfate, Endrin, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol ([illegible]), Ethalfluralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate ([illegible]), Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate ([illegible]), Fludioxonil, Flufenoxuron, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluvalinate-tau ([illegible]), Folpet, Furalaxyl(#), HCH alpha, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Epoxide A, Heptachlor Epoxide B, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos Methyl, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methacrifos, Methidathion, Methoxychlor ([illegible]), Metolachlor, Metribuzin(#), Mirex, Myclobutanil, Nitrapyrin, Nitrofen, Nitrothal isopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Parathion Ethyl, Parathion Methyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroanisole, Permethrin ([illegible]), Perthan, Phenothrin ([illegible]), Phenthoate, Phorate(#), Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonyl butoxide (PBO), Pirimiphos Ethyl, Pirimiphos Methyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxyfen, Quintozene, Resmethrin ([illegible]), S421, Simazine, Spirodiclofen, Tebuconazole, Tecnazene, Tefluthrin, Terbuthylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin ([illegible]), Tetrasul, Thiobencarb, Tolclofos Methyl, Tolylfluanid, Transfluthrin, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

[illegible], LOD: 0.006-0.022 [illegible]g/l & LOQ: 0.022-0.068 [illegible]g/l.

(#) [illegible].

[illegible]

[illegible]

[illegible]

DVM, [illegible] MSc