

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ TEST REPORT

<b>Πελάτης</b> <i>Client</i>	ΔΕΥΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ
<b>Διεύθυνση πελάτη</b> <i>Client's address</i>	Εθν. Αντίστασης 42, Αλεξάνδρεια <i>42, Ethn. Antistasis str., Alexandria</i>
<b>Περιγραφή δείγματος</b> <i>Sample description</i>	Νερό <i>Water</i>
<b>Δειγματοληψία</b> <i>Sampling</i>	Από πελάτη κατά δήλωσή του <i>As stated by client</i>
<b>Ημ/νία παραλαβής δείγματος</b> <i>Date of sample receipt</i>	05/12/11
<b>Κωδικός δείγματος</b> <i>Sample code</i>	051211-25928
<b>Είδος ανάλυσης</b> <i>Type of Analysis</i>	Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων <i>Determination of pesticide residues</i>

Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν για τα δείγματα που αναλύθηκαν.  
Αυτή η αναφορά μπορεί να αναπαραχθεί μόνο στο ακέραιο.  
Μερική αναπαραγωγή επιτρέπεται μόνο με την έγγραφη έγκριση της AGROLAB Α.Ε.  
Για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση παρακαλούμε απευθυνθείτε στο Τμ. Πωλήσεων.

<b>Κωδικός δείγματος</b> <i>Sample code</i>	<b>051211-25928</b>
<b>Περίοδος ανάλυσης</b> <i>Period of analysis</i>	<b>06/12/11 έως/to 07/12/11</b>
<b>Σήμανση δείγματος από πελάτη κατά δήλωσή του</b> <i>Sample label by client's declaration</i>	<b>ΔΔ ΞΕΧΑΣΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ</b>
<b>Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή</b> <i>Sample condition upon receipt</i>	<b>Κανονική</b> <i>Normal</i>

### ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ/RESULTS

- ΔΕΝ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ./NO A.I. QUANTIFIED.**

- Ο χρόνος τήρησης του αντιδείγματος ορίζεται στον **1 μήνα** από την ημερομηνία έκδοσης του παρόντος πιστοποιητικού (στις κατάλληλες συνθήκες διατήρησης), εκτός και αν ο πελάτης εγγράφως έχει ορίσει διαφορετικά. Εξαιρούνται ευαλοίωτα δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

**Γ. Καϊδατζής/Αναλυτικός Χημικός**  
*J. Kaidatzis/Analytical Chemist*

**Προϊστάμενος Εργαστηρίου Τροφίμων**  
*Head of Food Analysis Laboratory*

## ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ/METHODS OF ANALYSES

### **Προσδιορισμός Υπολείμματων Φυτοφαρμάκων με UPLC-MS/MS & GC-MS/MS/Determination of Pesticide Residues with UPLC-MS/MS & GC-MS/MS**

#### **I.**

- Μέθοδος ανάλυσης / *Method of analysis* :  
«Journal of Chromatography A, Vol. 1109, p. 222-227, 2006 (Modified)»
- Τα Όρια Αναφοράς της μεθόδου είναι στο 0.1 µg/L (ppb) / *Reporting Limit of the method is at 0.1µg/L (ppb)*
- Οι παρακάτω δραστικές αναλύθηκαν με τις προαναφερόμενες μεθόδους / *The following active ingredients were analysed with the above mentioned methods*

Active Ingredient	Active Ingredient	Active Ingredient
Acephate	Fenazaquin	Pencycuron
Acetamiprid	Fenbuconazole	Phenmedipham
Aldicarb sulfone	Fenhexamid	Phorate sulfoxide
Aldicarb sulfoxide	Fenoxycarb	Phosmet
Azaconazole	Fenpropimorph	Phosphamidon
Azamethiphos	Fenpyroximate	Picoxystrobin
Azinphos methyl	Fenthion	Piperonyl butoxide
Azoxystrobin	Fenthion sulfoxide	Pirimicarb
Benomyl	Fludioxonil	Pirimicarb, desmethyl
Carbendazim	Flufenacet	Pirimiphos-methyl
Bitertanol	Flufenoxuron	Prochloraz
Boscalid	Fluquinconazole	Profenofos
Bromuconazole	Flusilazole	Propargite
Bupimate	Flutolanil	Propiconazole
Buprofezin	Flutriafol	Propoxur
Butocarboxim sulfone	Fosthiazate	Propyzamide
Butocarboxim sulfoxide	Furathiocarb	Pymetrozine
Carbaryl	Halofenozide	Pyraclostrobin
Carbofuran	Hexaconazole	Pyridaben
Carbofuran, 3hydroxy	Hexythiazox	Pyridaphenthion
Carpropamid	Imazalil	Pyridate, degradation
Chlorbomuron	Imidacloprid	Pyrifenox
Chlorfenvinphos cis	Indoxacarb	Pyrimethanil
Chlorfenvinphos trans	Iprovalicarb	Pyriproxyfen
Chlorpyrifos	Isoprothiolane	Spinosad A
Chlorpyrifos-methyl	Isoxaflutole	Spinosad D
Clofentenzine	Isoxathion	Spirodiclofen
Clotianidin	Kresoxim-methyl	Spiroxamine
Cyazofamid	Linuron	Tebuconazole
Cymoxanil	Lufenuron	Tebufenozide
Cyproconazole	Malathion	Tebufenpyrad
Cyprodinil	Mefenacet	Teflubenzuron
Demeton-O-sulfoxide	Mepanipyrim	Tetraconazole
Demeton-S- methyl sulfone	Mephosfolan	Thiabendazole
Desmedipham	Mepronil	Thiacloprid
Diazinon	Metalaxyl	Thiamethoxam
Dichlofluanid	Metconazole	Thiodicarb
DMSA (degr. dichlofluanid)	Methamidophos	Thiofanox sulfone
Dichlorvos	Methidathion	Thiofanox sulfoxide
Dicrotophos	Methiocarb	Thiometon sulfone

Diethofencarb	Methiocarb sulfone	Thiometon sulfoxide
Difenoconazole	Methiocarb sulfoxide	Thiophanate methyl
Diflubenzuron	Methomyl	Tolclophos-methyl
Dimethoate	Methoxyfenozide	Tolyfluanid
Dimethomorph	Metobromuron	DMST (degr. tolyfluanid)
Dimoxystrobin	Metoxuron	Triadimefon
Diniconazole	Monocrotophos	Triadimenol
Diuron	Monolinuron	Triazophos
Dodemorph	Myclobutanil	Trichlorfon
Epoxiconazole	Nitenpyram	Tricyclazole
Ethiofencarb sulfone	Nuarimol	Trifloxystrobin
Ethiofencarb sulfoxide	Omethoate	Triflumizole
Ethion	Oxadixyl	Triforine
Ethiprole	Oxamyl	Tritoconazole
Ethirimol	Oxamyl-oxime	Vamidothion sulfone
Famoxadone	Oxycarboxin	Vamidothion sulfoxide
Fenamidone	Oxydemeton-methyl	Zoxamide
Fenamiphos	Paclobutrazole	
Fenarimol	Penconazole	

## II.

<b>Είδος ανάλυσης</b> <i>Type of Analysis</i>	<b>Προσδιορισμός Υπολειμμάτων Οργανοχλωριωμένων Φυτοφαρμάκων</b> <i>Determination of Organochlorine Pesticide Residues</i>	
<b>Δραστική Ουσία</b> <i>Active Ingredient</i>	<b>Όριο αναφοράς της μεθόδου</b> <i>Reporting limit of the method</i> μg/L (ppb)	<b>Μέθοδος</b> <i>Method</i>
Lindane	0.1	«Journal of Chromatography A, Vol. 1109, p. 222-227, 2006 (Modified)»
Heptachlor	0.1	
Heptachlor Epoxide exo και endo	0.1	
a HCH	0.1	
b HCH	0.1	
d HCH	0.1	
Endosulfan a	0.1	
Endosulfan b	0.1	
Endosulfan sulfate	0.1	
Dieldrin	0.1	
Aldrin	0.1	
Endrin	0.1	
4,4-DDE	0.1	
4,4-DDD	0.1	
4,4-DDT	0.1	