



AvraChem-Κων/νος Β. Αβραμίδης
Εργαστήρια Αναλύσεων

Γ. Φώτα 21 Άργος Ορεστικό
Καστοριά, Τ.Κ. 52200
Τηλ.: 24670 44087
κιν.: 6945902234
e-mail: avrachem@gmail.com
www.avrachem.gr

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 1 από 5)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-136	Ημ/νία: 12.8.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 2.8.22 ημ/νία παραλαβής: 2.8.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 2 κωδικοί δειγμάτων: 22-0409 έως 22-0410		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0409** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ασπροκκλησιά, Σ.Μ. ΥΠΕΡ, βρύση πάγκου**

Περίοδος ανάλυσης: **2.8.22 έως 10.8.22** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
E. coli	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
OMX (220C)	cfu/ml	Εκτίμηση 5	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
OMX (370C)	cfu/ml	Παρουσία (<3)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 14189:2013
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (250C)	Μονάδες pH	7,7	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (200C)	μS/cm	676	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,50	-	ISO 7027-1:2016
Αμμώνιο (NH4+)	mg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	ISO 7150-1:1984
Νιτρικά (NO3 ⁻)	mg/l	<3	50	LCK 339
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,15	-	ΑΡΗΑ 4500-CI G
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	mg/l O2	<0,5	5,0	ΕΛΟΤ EN ISO 8467
Αργίλιο (Al)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	200	(ICP-MS)
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	0,15	5,0	(ICP-MS)
Αρσενικό (As)	μg/l	0,11	10	(ICP-MS)
Βόριο (B)	μg/l	62	1000	(ICP-MS)
Κάδμιο (Cd)	μg/l	<0,035	5,0	(ICP-MS)
Χρώμιο (Cr)	μg/l	0,15	50	(ICP-MS)
Χρώμιο εξασθενές (Cr ⁺⁶)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	50	(UV)
Χαλκός (Cu)	μg/l	5,4	2000	(ICP-MS)
Σίδηρος (Fe)	μg/l	85	200	(ICP-MS)
Μόλυβδος (Pb)	μg/l	0,25	10	(ICP-MS)
Μαγγάνιο (Mn)	μg/l	5,2	50	(ICP-MS)
Υδράργυρος (Hg)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	1,0	(ICP-MS)
Νικέλιο (Ni)	μg/l	0,63	20	(ICP-MS)
Σελήνιο (Se)	μg/l	0,30	10	(ICP-MS)
Νάτριο (Na)	mg/l	22	200	(ICP-MS)

Κων/νος Β. Αβραμίδης

Χρήστος Μπαρμάνης
Χημικός Μηχανικός

Η δειματοληψία παρουσία του εργαστηρίου. Η ημ/νία δειματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3, ISO 5667-5, ISO 19458, ISO 5667-14. Τα παραπάνω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο. Τα νομοθετικά όρια (υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17) δύναται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή. Η παρουσία έκθεσης αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαράχθει παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία



AvraChem-Κων/νος Β. Αβραμίδης
Εργαστήρια Αναλύσεων

Γ. Φώτα 21 Άργος Ορεστικό
Καστοριά, Τ.Κ. 52200
Τηλ.: 24670 44087
κιν.: 694590234
e-mail: avrachem@gmail.com
www.avrachem.gr

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 2 από 5)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-136	Ημ/νία: 12.8.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειγματοληψίας: 2.8.22 ημ/νία παραλαβής: 2.8.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 2 κωδικοί δειγμάτων: 22-0409 έως 22-0410		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0409** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ασπροκκλησιά, Σ.Μ. ΥΠΕΡ, βρύση πάγκου**

Περίοδος ανάλυσης: **2.8.22 έως 10.8.22** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο νομοθεσίας	Μέθοδος
Βρωμικά (BrO ₃)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	10	(LC-MS/MS)
Κυανιούχα (CN ⁻)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	50	(UV)
Χλωριούχα (Cl ⁻)	mg/l	7	250	ISO 15923-1:2013
Φθοριούχα (F ⁻)	mg/l	0,32	1,5	ISO 15923-2:2017
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	mg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	ISO 15923-1:2013
Θειικά (SO ₄ ⁻)	mg/l	74	250	ISO 15923-1:2013
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	mg/l C	0,60	-	APHA 5310 B
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	3,0	(GC-MS)
Βινυλοχλωρίδιο (CH ₂ CHCl)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	(GC-MS)
Ολικά τριαλογονομεθάνια (THM's)	μg/l	9,4	100	(GC-MS)
Χλωροφόρμιο (CHCl ₃)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Βρωμοφόρμιο (CHBr ₃)	μg/l	3,0	-	(GC-MS)
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl ₂)	μg/l	1,3	-	(GC-MS)
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr ₂ Cl)	μg/l	5,1	-	(GC-MS)
Τετραχλωροαιθίνιο & τριχλωροαιθίνιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	10	(GC-MS)
Τριχλωροαιθίνιο (TCE)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Τετραχλωροαιθίνιο (PCE)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Βενζόλιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	1,0	(GC-MS)
Ακρυλαμίδιο (C ₃ H ₅ NO)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(LC-MS/MS)
Επιχλωρυδρίνη (C ₂ H ₅ ClO)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(GC-MS)
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(GC-MS/MS)
Βένζο (β) φθορανθένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (κ) φθορανθένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (η,θ,ι) περυλένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Ίνδενο (1,2,3-γ,δ) πυρένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (α) πυρένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,01	(GC-MS/MS)
Σύνολο παρασιποκτόνων	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	(GC-MS/MS)

Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός

Η δειγματοληψία παρουσία του εργαστηρίου. Η ημ/νία δειγματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειγματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3, ISO 5667-5, ISO 19458, ISO 5667-14. Τα παραπάνω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο. Τα νομοθετικά όρια (υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17) δύναται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή. Η παρούσα έκθεση αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαράγεται παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία



AvraChem-Κων/νος Β. Αβραμίδης
Εργαστήρια Αναλύσεων

Γ. Φώτα 21 Άργος Ορεστικό
Καστοριά, Τ.Κ. 52200
Τηλ.: 24670 44087
κιν.: 6945902234
e-mail: avrachem@gmail.com
www.avrachem.gr

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 3 από 5)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-136	Ημ/νία: 12.8.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 2.8.22 ημ/νία παραλαβής: 2.8.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 2 κωδικοί δειγμάτων: 22-0409 έως 22-0410		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0410** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, καφενείο "Κεντρικών", βρύση κουζίνας**
Περίοδος ανάλυσης: **2.8.22 έως 10.8.22** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
E. coli	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
OMX (220C)	cfu/ml	Παρουσία (<3)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
OMX (370C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	cfu/100ml	Δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 14189:2013
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (250C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (200C)	μS/cm	354	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,11	-	ISO 7027-1:2016
Αμμώνιο (NH4+)	mg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	ISO 7150-1:1984
Νιτρικά (NO3 ⁻)	mg/l	<3	50	LCK 339
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,23	-	ΑΡΦΑ 4500-CI G
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	mg/l O2	<0,5	5,0	ΕΛΟΤ EN ISO 8467
Αργίλιο (Al)	μg/l	<1,25	200	(ICP-MS)
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	0,083	5,0	(ICP-MS)
Αρσενικό (As)	μg/l	0,25	10	(ICP-MS)
Βόριο (B)	μg/l	13	1000	(ICP-MS)
Κάδμιο (Cd)	μg/l	<0,035	5,0	(ICP-MS)
Χρώμιο (Cr)	μg/l	0,72	50	(ICP-MS)
Χρώμιο εξασθενές (Cr ⁺⁶)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	50	(UV)
Χαλκός (Cu)	μg/l	3,5	2000	(ICP-MS)
Σίδηρος (Fe)	μg/l	15	200	(ICP-MS)
Μόλυβδος (Pb)	μg/l	0,22	10	(ICP-MS)
Μαγγάνιο (Mn)	μg/l	<0,05	50	(ICP-MS)
Υδράργυρος (Hg)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	1,0	(ICP-MS)
Νικέλιο (Ni)	μg/l	0,13	20	(ICP-MS)
Σελήνιο (Se)	μg/l	<0,25	10	(ICP-MS)
Νάτριο (Na)	mg/l	2,5	200	(ICP-MS)

Κων/νος Β. Αβραμίδης

Χρήστος Μηνανίκος
Χημικός Μηχανικός

Η δειματοληψία παρουσία του εργαστηρίου. Η ημ/νία δειματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3, ISO 5667-5, ISO 19458, ISO 5667-14. Τα παραπάνω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο. Τα νομοθετικά όρια (υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17) δύναται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή. Η παρουσία έκθεση αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπερβολαβία



AvraChem-Κων/νος Β. Αβραμίδης
Εργαστήρια Αναλύσεων

Γ. Φώτα 21 Άργος Ορεστικό
Καστοριά, Τ.Κ. 52200
Τηλ.: 24670 44087
κιν.: 6945902234
e-mail: avrachem@gmail.com
www.avrachem.gr

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 4 από 5)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-136	Ημ/νία: 12.8.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειγματοληψίας: 2.8.22 ημ/νία παραλαβής: 2.8.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 2 κωδικοί δειγμάτων: 22-0409 έως 22-0410		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0410** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, καφενείο "Κεντρικόν", βρύση κουζίνας**
Περίοδος ανάλυσης: **2.8.22 έως 10.8.22** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο νομοθεσίας	Μέθοδος
Βρωμικά (BrO ₃)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	10	(LC-MS/MS)
Κυανιούχα (CN ⁻)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	50	(UV)
Χλωριούχα (Cl ⁻)	mg/l	<5	250	ISO 15923-1:2013
Φθοριούχα (F ⁻)	mg/l	<0,2	1,5	ISO 15923-2:2017
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	mg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	ISO 15923-1:2013
Θειικά (SO ₄ ⁻)	mg/l	5	250	ISO 15923-1:2013
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	mg/l C	0,28	-	APHA 5310 B
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	3,0	(GC-MS)
Βινυλοχλωρίδιο (CH ₂ CHCl)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	(GC-MS)
Ολικά τριαλογονομεθάνια (THM's)	μg/l	3,7	100	(GC-MS)
Χλωροφόρμιο (CHCl ₃)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Βρωμοφόρμιο (CHBr ₃)	μg/l	2,2	-	(GC-MS)
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl ₂)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr ₂ Cl)	μg/l	1,5	-	(GC-MS)
Τετραχλωροαιθένιο & τριχλωροαιθένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	10	(GC-MS)
Τριχλωροαιθένιο (TCE)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Τετραχλωροαιθένιο (PCE)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS)
Βενζόλιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	1,0	(GC-MS)
Ακρυλαμίδιο (C ₃ H ₅ NO)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(LC-MS/MS)
Επιχλωρυδρίνη (C ₃ H ₅ ClO)	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(GC-MS)
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,10	(GC-MS/MS)
Βένζο (β) φθορανθένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (κ) φθορανθένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (η,θ,ι) περυλένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Ίνδενο (1,2,3-γ,δ) πυρένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	-	(GC-MS/MS)
Βένζο (α) πυρένιο	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,01	(GC-MS/MS)
Σύνολο παρασιποκτόνων	μg/l	Δεν ανιχνεύθ.	0,50	(GC-MS/MS)

Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός

Η δειγματοληψία παρουσία του εργαστηρίου. Η ημ/νία δειγματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειγματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3, ISO 5667-5, ISO 19458, ISO 5667-14. Τα παραπάνω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο. Τα νομοθετικά όρια (υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17) δύναται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή. Η παρούσα έκθεση αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαράγεται παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία



AvraChem-Κων/νος Β. Αβραμίδης
Εργαστήρια Αναλύσεων

Γ. Φώτα 21 Άργος Ορεστικό
Καστοριά, Τ.Κ. 52200
Τηλ.: 24670 44087
κιν.: 6945902234
e-mail: avrachem@gmail.com
www.avrachem.gr

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 5 από 5)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-136	Ημ/νία: 12.8.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειγματοληψίας: 2.8.22 ημ/νία παραλαβής: 2.8.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 2 κωδικοί δειγμάτων: 22-0409 έως 22-0410		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

Παρατηρήσεις

-Τα παρασιποκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:

3,4-Dichloroaniline*, 4,4-Dichlorobenzophenone*, Acetochlor*, Acibenzolar-S-methyl*, Aclonifen*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthaldimethyl/DCPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlozolinate*, Coumaphos, Cyanophos*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl*, Cyhalothrin-λ, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op', DDD-pp', DDE-oo', DDE-op', DDE-pp', DDT-op', DDT-pp', Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclufop Methyl*, Dicofol, Dieldrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN*, Epxoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfluralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrifos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBD)*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoprocab, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen*, Sulprofos*, Tebuconazole, Tebufenpyrad*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιποκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(*) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

τέλος έκθεσης αποτελεσμάτων

Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός

Η δειγματοληψία παρουσία του εργαστηρίου. Η ημ/νία δειγματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειγματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3, ISO 5667-5, ISO 19458, ISO 5667-14. Τα παραπάνω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο. Τα νομοθετικά όρια (υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17) δύνανται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή. Η παρούσα έκθεση αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαράγεται παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία