



**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 4)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 23-088	<b>Ημ/νία:</b> 26.6.23	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 21.6.23 ημ/νία παραλαβής: 21.6.23		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 4 κωδικοί δειγμάτων: 23-0215 έως 23-0218		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **23-0215** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ασπροκκλησιά, "ΥΠΕΡ", βρύση πάγκου**

Περίοδος ανάλυσης: **21.6.23 έως 24.6.23** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Ολική μεσόφιλη χλωρίδα ( 22 0C )	cfu/ml	Εκτίμηση 4	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,6	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	647	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,41	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,15	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
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 παρούσα 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](http://www.avrachem.gr)

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 2 από 4)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 23-088	<b>Ημ/νία:</b> 26.6.23	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 21.6.23 ημ/νία παραλαβής: 21.6.23		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 4 κωδικοί δειγμάτων: 23-0215 έως 23-0218		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **23-0216** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, ΚΕΠ, βρύση διαδρόμου**

Περίοδος ανάλυσης: **21.6.23 έως 24.6.23** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Ολική μεσόφιλη χλωρίδα ( 22 0C )	cfu/ml	14	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	381	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,27	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,30	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
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 παρούσα 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](http://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 3 από 4)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 23-088	<b>Ημ/νία:</b> 26.6.23	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 21.6.23 ημ/νία παραλαβής: 21.6.23		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 4 κωδικοί δειγμάτων: 23-0215 έως 23-0218		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **23-0217** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, καφενείο "Κεντρικόν", βρύση κουζίνας**  
Περίοδος ανάλυσης: **21.6.23 έως 24.6.23** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Ολική μεσόφιλη χλωρίδα ( 22 0C )	cfu/ml	Εκτίμηση 4	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	381	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,33	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,37	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
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 παρούσα 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.: 694590234  
e-mail: avrachem@gmail.com  
[www.avrachem.gr](http://www.avrachem.gr)

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 4 από 4)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 23-088	Ημ/νία: 26.6.23	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 21.6.23 ημ/νία παραλαβής: 21.6.23	σχετ. έγγραφα:	
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο	Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό	
αριθμός δειγμάτων: 4 κωδικοί δειγμάτων: 23-0215 έως 23-0218	τηλ.: 24673 51323 e-mail:	

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **23-0218** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, Κέντρο Υγείας, βρύση κουζίνας**  
Περίοδος ανάλυσης: **21.6.23 έως 24.6.23** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 9308-1:2014
Ολική μεσόφιλη χλωρίδα ( 22 0C )	cfu/ml	36	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	381	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,30	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,21	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G

#### Παρατηρήσεις

Οι τιμές των αποτελεσμάτων για τα δείγματα και τις παραμέτρους του παρόντος πιστοποιητικού, είναι **ΕΝΤΟΣ** των ορίων όπως αυτά καθορίζονται στην υπ. απόφαση Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19.9.17

τέλος έκθεσης αποτελεσμάτων

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
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 παρούσα 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](http://www.esyd.gr)) / \*εκτός πεδίου διαπίστευσης / ~~πλάγια γραφή υπερβολαβία~~