



**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 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0331** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Βέλος, εξ. βρύση πολιτιστικού συλλόγου**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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 6	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	504	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,11	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,09	-	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. Αβραμιδής**  
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 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-110	Ημ/νία: 16.7.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22	σχετ. έγγραφα:	
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο	Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό	
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340	τηλ.: 24673 51323 e-mail:	

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0332** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Διαλεκτό, εξ. βρύση παιδικής χαράς**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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 5	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	504	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,12	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,09	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G

  
Κων/νος Β. Αβραμιδής  
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 υπερελαβία



**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 3 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0333** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Βοτάνι, εξ. βρύση οικίας Διαμαντόπουλου**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	12	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,7	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	406	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,58	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,07	-	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](http://www.avrachem.gr)

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 4 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0334** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Αμμουδάρα, εξ. βρύση νεκροταφείων**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	δεν ανιχνεύθ.	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	408	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,60	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,09	-	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 5 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0335** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ασπροκκλησιά, "ΥΠΕΡ", βρύση πάγκου τουριών-αλλντικών**  
Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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 3	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	674	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,50	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,24	-	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 υπερελαβία



**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 6 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0336** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ασπρονέρι, εξ βρύση νεκροταφείων**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	δεν ανιχνεύθ.	0	ISO 7899-2:2000
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,9	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	441	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,66	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,09	-	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**

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 7 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου:</b> 22-110	<b>Ημ/νία:</b> 16.7.22	<b>Πελάτης:</b> Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22		σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/ση:</b> Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340		τηλ.: 24673 51323 e-mail:

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0337** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Αμπελοχώρι, εξ. βρύση εκκλησίας**

Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	Παρουσία (<3)	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	407	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,50	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,12	-	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 υπερελαβία



**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 8 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-110	Ημ/νία: 16.7.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22	σχετ. έγγραφα:	
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο	Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό	
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340	τηλ.: 24673 51323 e-mail:	

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0338** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, παλαιό Λύκειο, βρύση τουαλέτες ανδρών**  
Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	Παρουσία (<3)	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	380	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,23	-	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](http://www.avrachem.gr)

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 9 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-110	Ημ/νία: 16.7.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22	σχετ. έγγραφα:	
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο	Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό	
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340	τηλ.: 24673 51323 e-mail:	

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0339** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, καφενείο "Κεντρικόν", βρύση κουζίνας**  
Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	380	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,29	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,31	-	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](http://www.avrachem.gr)

## Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(σελίδα 10 από 10)



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 734

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 22-110	Ημ/νία: 16.7.22	Πελάτης: Δήμος Άργους Ορεστικού
ημ/νία δειματοληψίας: 11.7.22 ημ/νία παραλαβής: 11.7.22	σχετ. έγγραφα:	
υπεύθυνος δειματοληψίας: εργαστήριο	Δ/ση: Διοικητηρίου 35 Άργος Ορεστικό	
αριθμός δειγμάτων: 10 κωδικοί δειγμάτων: 22-0331 έως 22-0340	τηλ.: 24673 51323 e-mail:	

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **22-0340** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άργος Ορεστικό, Κέντρο Υγείας, βρύση κουζίνας**  
Περίοδος ανάλυσης: **11.7.22 έως 14.7.22** 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	Παρουσία (<3)	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	380	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,29	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΑΡΗΑ 2120 Β*
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,26	-	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~~