



**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)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0990** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Πισοδέρι, εξ. βρύση "la pisoderi"**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 8	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	6,7	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	<45	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,45	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,07	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	1,2	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	8,5	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	δεν ανιχνεύθηκε	-	HACH LCK 327

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 2 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0991** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ανταρτικό, villa rosa, βρύση κουζίνας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 4	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,3	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	51	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,20	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,09	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	1,5	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	10,7	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	δεν ανιχνεύθηκε	-	HACH LCK 327

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0992** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Καρυές, εξ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	παρουσία (<4)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,4	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	190	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	1,1	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,11	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	4,6	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	19,8	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	7,69	-	HACH LCK 327

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 4 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0993** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Μικρολίμνη, εξ. βρύση διαλογητηρίου**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 5	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	174	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,76	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,08	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	4,0	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	22,6	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	3,47	-	HACH LCK 327

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
Χημικός Μηχανικός

Η δειγματοληψία παρουσιάστηκε στο εργαστήριο. Η ημ/νία δειγματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειγματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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 αναπαράχθει παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0994** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Οξυά, εξ. βρύση αλάνας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχαιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	14	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	174	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	1,0	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,06	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*

  
Κων/νος Β. Αβραμίδης  
Χημικός Μηχανικός

Η δειγματοληψία παρουσιάστηκε στο εργαστήριο. Η ημ/νία δειγματοληψίας κατά δήλωση του πελάτη. Η δειγματοληψία εκτελείται και ελέγχεται σύμφωνα με ISO 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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 αναπαράχθει παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 6 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0995** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Τρίγωνο, εξ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 5	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	64	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,48	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,06	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 7 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0996** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Πράσινο, εξ. βρύση καφενείου (πάνω στον κεντρικό δρόμο)**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	παρουσία (<4)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	58	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,24	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,10	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 8 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0997** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Κώπτας, εξ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 4	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	0	ISO 7899-2:2000*
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 0C)	Μονάδες pH	7,2	6,5-9,5	ISO 10523:2008*
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 0C)	μS/cm	<45	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,20	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,12	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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 αναπαράχθει παρά μόνο στο σύνολό της, διαφορετικά μόνον κατόπιν έγκρισης του εργαστηρίου. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 9 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0998** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Βατοχώρι, εξ. βρύση ιδιωτικής οικίας**

Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τουχάιο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	παρουσία (<4)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	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	461	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,32	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,12	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	14,9	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	89,1	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	10,5	-	HACH LCK 327

  
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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / 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 10 από 10)

### 1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

<b>Αριθμός πρωτοκόλλου: 20-357</b>	<b>Ημ/νία: 21.12.20</b>	<b>Πελάτης: Δήμος Πρεσπών</b>
ημ/νία δειγματοληψίας: 17.12.20 ημ/νία παραλαβής: 17.12.20		
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		<b>Δ/νση: Λαιμός Πρεσπών</b>
αριθμός δειγμάτων: 10 / κωδικοί δειγμάτων: 20-0990 έως 20-0999		<b>τηλ.: 23853 51322 e-mail: prespa@otenet.gr</b>

### 2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **20-0999** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Κρυσταλλοπηγή, Αστυνομικό Τμήμα, βρύση κουζίνας**  
Περίοδος ανάλυσης: **17.12.20** έως **20.12.20** Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή: **κανονική** Είδος δείγματος: **τυχαίο**

### 3. Αποτελέσματα ανάλυσης δείγματος

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όρια νομοθεσίας	Μέθοδος
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
E. coli	cfu/100ml	0	0	ISO 9308-1:2014*
OMX ( 220C )	cfu/ml	εκτίμηση 8	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999*
Κοπρανώδεις εντερόκοκκοι	cfu/100ml	0	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	315	2500	ISO 7888:1995*
Θολότητα	FNU	0,46	-	ISO 7027:1999*
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	APHA 2120 B (22nd edition)
Γεύση	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Οσμή	-	αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,14	-	APHA 4500-Cl G (22nd edition)*
Ολική σκληρότητα	γερμ. βαθμοί (°d)	10,7	-	HACH LCK 327
Ασβέστιο (Ca)	mg/l	65,3	-	HACH LCK 327
Μαγνήσιο (Mg)	mg/l	6,83	-	HACH LCK 327

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 5667-3:2003, ISO 5667-5:2006, ISO 19458:2006, ISO 5667-14:1998. 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. αριθμός πιστοποιητικού διαπίστευσης εργαστηρίου 734 (www.esyd.gr) / \*διαπιστευμένες μέθοδοι / πλάγια γραφή υπεργολαβία