



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0523** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Βροντερό, εξ. βρύση ιδιωτ. οικίας (είσοδος οικισμού)**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Εκτίμηση 7	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,6	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	601	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,91	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,06	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0524** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Πύλη, εξ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	691	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,68	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,38	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(Σελίδα 3 από 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0525** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άγ. Αχιλλεως, εξ. βρύση Ξενώνα**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Εκτίμηση 4	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,4	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	684	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,23	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,08	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμιδής
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0526** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Ψαράδες, ΕΞ. βρύση, εκκλησιάκι Αγ. Νικολάου**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,4	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	637	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,44	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,27	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0527** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Άγ. Γερμανός, Εξ. βρύση εκκλησίας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,7	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	85	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	1,8	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,39	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0528** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Λαιμός, Δημαρχείο, βρύση κουζίνας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	10	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	8,0	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	261	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,43	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,08	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0529** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Πλατύ, ΕΞ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	8,2	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	240	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,57	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,35	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0530** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Καλλιθέα, εξ. βρύση ιδιωτικής οικίας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Εκτίμηση 3	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	8,0	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	92	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,83	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,11	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(Σελίδα 9 από 12)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0531** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Λευκώνας, Εξ. βρύση εκκλησίας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Δεν ανιχνεύθ.	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	8,0	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	158	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	0,51	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,32	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμιδής
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακών αναλύσεων νερού

(Σελίδα 10 από 12)



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0532** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Καρυές, εξ. βρύση πλατείας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	Παρουσία (<3)	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,5	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	152	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	1,2	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,12	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμιδής
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 11 από 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0533** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Μικρολίμνη, Εξ. βρύση εκκλησίας**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	13	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	200	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	3,0	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,06	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλέον γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη



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 12 από 12)



Δοκίμες
Αρ. Πιστ. 734

1. Γενικά στοιχεία έκθεσης

Αριθμός πρωτοκόλλου: 24-208	Ημ/νία: 5.11.24	Πελάτης: Δήμος Πρεσπών
ημ/νία δειγματοληψίας: 31.10.24	ημ/νία παραλαβής: 31.10.24	σχετ. έγγραφα:
υπεύθυνος δειγματοληψίας: εργαστήριο		Δ/νση: Λαιμός, Πρεσπών
αριθμός δειγμάτων: 12 κωδικοί δειγμάτων: 24-0523 έως 24-0534		τηλ.: e-mail: prespa@otenet.gr

2. Γενικά στοιχεία δείγματος

Κωδικός δείγματος: **24-0534** Προσδιορισμός δείγματος από πελάτη: **Οξυά, εξ. βρύση πλατείας (αλάνα)**

Περίοδος ανάλυσης: **31.10.24 έως 3.11.24** 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
ΟΜΧ (22 °C)	cfu/ml	16	άνευ ασυνήθους μεταβολής	ISO 6222:1999
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (25 °C)	Μονάδες pH	7,8	6,5-9,5	ISO 10523:2008
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	200	2500	ISO 7888:1995
Θολότητα	FNU	7,7	-	ISO 7027-1:2016
Χρώμα	mg/l Pt	<5	-	ΕΛΟΤ EN ISO 7887*
Οσμή	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*
Υπολειμματικό χλώριο	mg/l	0,08	-	ΑΡΗΑ 4500-Cl G
Γεύση	-	Αποδεκτή	-	Οργανοληπτικά*

τέλος έκθεσης αποτελεσμάτων


Κων/νος Β. Αβραμίδης
Χημικός Μηχανικός MSc

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. Νομοθετικά όρια (υπ. Απόφαση Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829), για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. Η παρούσα έκθεση 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. *εκτός πεδίου διαπίστευσης / πλάγια γραφή υπεργολαβία διαπιστευμένη