



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/031

σελίδα 1 από 2

Βολακρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.
Foundation for
Water Research U.K.
Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός
Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός
Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.
Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Εντολή : **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : **07/08/26**
Είδος δείγματος : **Νερό**
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : **«Α - ΓΕΩΤΡΗΣΗ»**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : **Κανονική**
Δειγματοληψία από : **Πελάτη**
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : **07/08/26 - 14/08/26**
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : **14/08/26**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-Η ⁺ Β ^(Α)	-	7,5 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 Β ^(Α)	μS/cm	569	≤ 2.764 (~)
Ολική σκληρότητα Total hardness	ΑΡΗΑ 2340 Β ^(Α)	Γερμ.βαθμοί German degr.	16,3	(*)
		mgCaCO ₃ /L	290	(*)
		Γαλλ.βαθμοί French degr.	29,0	(*)
Παροδική σκληρότητα Carbonate hardness	ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	Γερμ.βαθμοί German degr.	15,3	(*)
		mgCaCO ₃ /L	273	(*)
		Γαλλ.βαθμοί French degr.	27,3	(*)
Μόνιμη σκληρότητα Noncarbonate hardness	ΑΡΗΑ 2340 Β ^(Α) - ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	Γερμ.βαθμοί German degr.	1,0	(*)
		mgCaCO ₃ /L	17	(*)
		Γαλλ.βαθμοί French degr.	1,7	(*)
Αλκαλικότητα σε ηλιανθίνη Total alkalinity	ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	mgCaCO ₃ /L	273	(*)
Αλκαλικότητα σε φαινοolphθαλεΐνη Phenolphthalein alkalinity	ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	mgCaCO ₃ /L	0	(*)
Ολικά διαλυμένα στερεά 180°C Total dissolved solids 180°C	ΑΡΗΑ 2540 C ^(Β)	mg/L	337	(*)
Όξινα ανθρακικά Bicarbonate	ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	mgHCO ₃ /L	333	(*)
Ανθρακικά Carbonate	ΑΡΗΑ 2320 Β ^(Α)	mgCO ₃ /L	0	(*)
Χλωριούχα Chloride	ΑΡΗΑ 4500-Cl ⁻ D ^(Α)	mgCl/L	32	≤ 250
Θειικά Sulfate	ΑΡΗΑ mod. 4500-SO ₄ E ^(Α)	mgSO ₄ /L	13	≤ 250
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(Β)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Νιτρώδη Nitrite	ΑΡΗΑ mod. 4500-NO ₂ B ^(Α)	mgNO ₂ /L	< 0,05	≤ 0,50
Νιτρικά Nitrate	ΑΡΗΑ 4500-NO ₃ D ^(Α)	mgNO ₃ /L	15	≤ 50

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/031

σελίδα 2 από 2

Χημικές παράμετροι <i>Chemical parameters</i>	Μέθοδοι <i>Methods</i>	Μονάδες <i>Units</i>	Αποτελέσματα <i>Results</i>	Όρια ^(Γ) <i>Limits</i>
Κάλιο <i>Potassium</i>	APHA mod. 3111 B ^(B) (A)	mgK/L	0,4	(*)
Νάτριο <i>Sodium</i>	APHA mod. 3111 B ^(B) (A)	mgNa/L	13	≤ 200
Σίδηρος <i>Iron</i>	APHA mod. 3111 B ^(B) (A)	μgFe/L	< 50	≤ 200
Μαγγάνιο <i>Manganese</i>	APHA mod. 3111 B ^(B) (A)	μgMn/L	< 15	≤ 50
Ασβέστιο <i>Calcium</i>	APHA mod. 3111 D ^(B) (A)	mgCa/L	97	(*)
Μαγνήσιο <i>Magnesium</i>	APHA mod. 3111 D ^(B) (A)	mgMg/L	12	(*)
Ελεύθερο χλώριο <i>Free chlorine</i>	APHA 4500-Cl ₂ G ^(B)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Δεσμευμένο χλώριο <i>Combined chlorine</i>	APHA 4500-Cl ₂ G ^(B)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Θολότητα <i>Turbidity</i>	APHA mod. 2130 B ^(A)	N.T.U.	< 0,3	A.A.M. & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι <i>Microbiological parameters</i>	Μέθοδοι <i>Methods</i>	Μονάδες <i>Units</i>	Αποτελέσματα <i>Results</i>	Όρια ^(Γ) <i>Limits</i>
Escherichia coli <i>E. coli</i>	ISO 9308-1:2014 ^(A) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή <i>Coliforms</i>	ISO 9308-1:2014 ^(A) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C <i>Colony count at 36°C</i>	ISO 6222:1999 ^(A)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C <i>Colony count at 22°C</i>	ISO 6222:1999 ^(A)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Pseudomonas aeruginosa <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ISO 16266:2006 ^(A)	cfu/100ml	0	0
Εντερόκοκκοι <i>Enterococci</i>	ISO 7899-2:2000 ^(A)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

(Δ) Ο προσδιορισμός πραγματοποιήθηκε κατόπιν προκατεργασίας του δείγματος με *nitric acid microwave assisted digestion*.

• Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι εντός προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπομένων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δυαδική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-G8:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιτυχία εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ
Α.Μ. Ε.Ε.Χ.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Βολοκρίτου 11
14452 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com

site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/032

σελίδα 1 από 1

Βολοκρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Εντολή: **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : **07/08/26**
Είδος δείγματος : **Νερό**
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : **«B - ΔΕΞΑΜΕΝΗ»**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : **Κανονική**
Δειγματοληψία από : **Πελάτη**
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : **07/08/26 - 14/08/26**
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : **14/08/26**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-H ^(Α)	-	7,7 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 B ^(Α)	μS/cm	397	≤ 2.764 (~)
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(B)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Ελεύθερο χλώριο Free chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(B)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Δεσμευμένο χλώριο Combined chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(B)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Χρώμα Color	Οργανοληπτικά ^(B) Sensory test	-	αποδεκτό	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Οσμή Odor	Οργανοληπτικά ^(B) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Γεύση Taste	Οργανοληπτικά ^(B) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι Microbiological parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
Escherichia coli E. coli	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή Coliforms	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C Colony count at 36°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	100	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C Colony count at 22°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	130	A.A.M. ⁽¹⁾
Εντερόκοκκοι Enterococci	ISO 7899-2:2000 ^(Α)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

• Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι **εντός** προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπόμενων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δασική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-68:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιφύλαξη εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ

A.M.E.E.X.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/033

σελίδα 1 από 1

Βολακρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Εντολή: **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : **07/08/26**
Είδος δείγματος : **Νερό**
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : **«Γ - ΔΕΞΑΜΕΝΗ»**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : **Κανονική**
Δειγματοληψία από : **Πελάτη**
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : **07/08/26 - 14/08/26**
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : **14/08/26**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-H ⁺ B ^(Α)	-	7,8 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 B ^(Α)	μS/cm	361	≤ 2.764 (~)
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(Β)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Ελεύθερο χλώριο Free chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	0,3	(*)
Δεσμευμένο χλώριο Combined chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Χρώμα Color	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτό	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Οσμή Odor	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Γεύση Taste	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι Microbiological parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
Escherichia coli E. coli	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή Coliforms	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C Colony count at 36°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C Colony count at 22°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Εντερόκοκκοι Enterococci	ISO 7899-2:2000 ^(Α)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

* Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι **εντός** προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπόμενων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δασική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-68:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιφύλαξη εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ
Α.Μ.Ε.Ε.Χ.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/034

σελίδα 1 από 1

Βολοκρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Εντολή: **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : **07/08/26**
Είδος δείγματος : **Νερό**
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : **«Δ - ΔΕΞΑΜΕΝΗ»**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : **Κανονική**
Δειγματοληψία από : **Πελάτη**
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : **07/08/26 - 14/08/26**
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : **14/08/26**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-H ⁺ B ^(Α)	-	7,7 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 B ^(Α)	μS/cm	383	≤ 2.764 (~)
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(Β)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Ελεύθερο χλώριο Free chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	0,3	(*)
Δεσμευμένο χλώριο Combined chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Χρώμα Color	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτό	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Οσμή Odor	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Γεύση Taste	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι Microbiological parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
Escherichia coli E. coli	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή Coliforms	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C Colony count at 36°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C Colony count at 22°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Εντερόκοκκοι Enterococci	ISO 7899-2:2000 ^(Α)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

• Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι **εντός** προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπόμενων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δασική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-68:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιφύλαξη εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ

A.M. E.E.X.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/035

σελίδα 1 από 1

Βολοκρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Independants

Εντολή: **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : **07/08/26**
Είδος δείγματος : **Νερό**
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : **«Ε - ΔΕΞΑΜΕΝΗ»**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : **Κανονική**
Δειγματοληψία από : **Πελάτη**
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : **07/08/26 - 14/08/26**
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : **14/08/26**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-H ⁺ B ^(Α)	-	7,8 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 B ^(Α)	μS/cm	386	≤ 2.764 (~)
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(Β)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Ελεύθερο χλώριο Free chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Δεσμευμένο χλώριο Combined chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Χρώμα Color	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτό	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Οσμή Odor	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Γεύση Taste	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι Microbiological parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
Escherichia coli E. coli	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή Coliforms	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C Colony count at 36°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C Colony count at 22°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Εντερόκοκκοι Enterococci	ISO 7899-2:2000 ^(Α)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

* Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι **εντός** προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπόμενων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δασική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-68:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιφύλαξη εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ

A.M. E.E.X.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ν° 070826/036

σελίδα 1 από 1

Βολοκρίτου 11
144 52 Μετομόρρωση

Τηλ.: 210 - 28 37 408
210 - 28 37 411
Fax: 210 - 28 34 863

e-mail
andreoulabs@gmail.com
site
www.andreoulabs.com

ΜΕΛΗ:
Water Environment
Federation U.S.A.

Foundation for
Water Research U.K.

Union Internationale
des Laboratoires
Indépendants

Εντολή: **ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΣΤΩΝ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ**
Πυθαγόρα Αγία Τριάδα, Ιπποκράτειος Πολιτεία

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 07/08/26
Είδος δείγματος : Νερό
Στοιχεία δείγματος (βάσει δήλωσης πελάτη) : «ΣΤ - ΔΕΞΑΜΕΝΗ»
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή : Κανονική
Δειγματοληψία από : Πελάτη
Ημερομηνίες διεξαγωγής αναλύσεων : 07/08/26 - 14/08/26
Ημερομηνία έκδοσης πιστοποιητικού : 14/08/26

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Χημικές παράμετροι Chemical parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
pH	ΑΡΗΑ 4500-H ^(Α)	-	7,8 (24°C)	6,5-9,5
Αγωγιμότητα στους 25°C Conductivity at 25°C	ΑΡΗΑ 2510 B ^(Α)	μS/cm	378	≤ 2.764 (~)
Αμμώνιο Ammonium	ΑΡΗΑ 4500-NH ₃ D ^(Β)	mgNH ₄ /L	< 0,10	≤ 0,50
Ελεύθερο χλώριο Free chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	0,6	(*)
Δεσμευμένο χλώριο Combined chlorine	ΑΡΗΑ 4500-Cl G ^(Β)	mgCl ₂ /L	< 0,1	(*)
Χρώμα Color	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτό	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Οσμή Odor	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Γεύση Taste	Οργανοληπτικά ^(Β) Sensory test	-	αποδεκτή	A.A.M & A.Σ.Κ. ⁽¹⁾
Μικροβιολογικές παράμετροι Microbiological parameters	Μέθοδοι Methods	Μονάδες Units	Αποτελέσματα Results	Όρια ^(Γ) Limits
Escherichia coli E. coli	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Κολοβακτηριοειδή Coliforms	ISO 9308-1:2014 ^(Α) Amd 1:2016	cfu/100ml	0	0
Αριθμός αποικιών στους 36°C Colony count at 36°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Αριθμός αποικιών στους 22°C Colony count at 22°C	ISO 6222:1999 ^(Α)	cfu/ml	0	A.A.M. ⁽¹⁾
Εντερόκοκκοι Enterococci	ISO 7899-2:2000 ^(Α)	cfu/100ml	0	0

(Α) Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025 Αρ. Πιστ.:740.

(Β) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ISO 17025.

(~) Όριο ισοδύναμο με 2.500 μS/cm στους 20° C - (*) Δεν αναφέρεται όριο στην ισχύουσα Απόφαση.

* Στη στήλη των αποτελεσμάτων, όπου υπάρχει το σύμβολο (<) σημαίνει μικρότερο του ορίου αναφοράς.

(1) A.A.M. = Άνευ ασυνήθους μεταβολής - Α.Σ.Κ. = Αποδεκτό στους καταναλωτές.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και όχι τη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες όσες προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ (Γ),(Δ),(Ε)

Το δείγμα είναι εντός προδιαγραφών σε σχέση με τους όρους της Απόφασης Δ1(δ)/ΓΠ οικ.27829 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) «περί της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», ως προς τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

(Γ) Τα Χημικά Εργαστήρια Ανδρέου δεν αποδέχονται καμία ευθύνη σε σχέση με τα αναγραφόμενα όρια, τα οποία δίνονται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

(Δ) Αποτελέσματα εκτός των επιτρεπόμενων ορίων, σημαίνονται με έντονη (bold) γραφή.

(Ε) Το Εργαστήριο ακολουθεί απαρένγκλιτα τους κανόνες απόφασης, εφόσον ορίζονται στις εκάστοτε νομοθεσίες, κατευθυντήριες οδηγίες, πρότυπα ή προδιαγραφές. Στις λοιπές περιπτώσεις, σε συμφωνία με τον πελάτη, εφαρμόζει την μη δασική δήλωση συμμόρφωσης βάσει της παρ. 4.2.3 του ILAC-68:09/2019, οπότε στις περιπτώσεις που αναγράφεται η αβεβαιότητα της μέτρησης μαζί με το αποτέλεσμα, τότε το δείγμα θεωρείται με επιφύλαξη εντός ή εκτός των αποδεκτών ορίων.

Η Χημικός
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ

Α.Μ.Ε.Ε.Χ.: 9515

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή έγκριση των εργαστηρίων παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω αναλύσεων αφορούν το συγκεκριμένο δείγμα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Στεφ. Α. Ανδρέου
Χημικός

Πηνελ. Σ. Ανδρέου
Χημικός

Ανδρ. Σ. Ανδρέου
Χημ. Μηχ.

Χριστ. Α. Ανδρέου
Χημικός