

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. ΤΡΙΛΟΦΟΥ Δίκτυο ΚΟΤΡΩΝΙ
Οικισμός	ΤΡΙΛΟΦΟΣ
Πληθυσμός οικισμού	3700
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δέκα (10)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΚΟΤΡΩΝΙ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1. Χριστοδουλίδη, 2. Κλωνή, 3. Κακαρίνου, 4. Σύνδεσμος Σ1, 5. Σύνδεσμος Σ2, 6. Σύνδεσμος Σ4, 7. Αποστόλου, 8. Κυφωνίδη, 9. Ρέμα, 10. Συναδού	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 740 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Αίτια ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Οσμή	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		Αποδεκτή		A					
	27/6/2022		Αποδεκτή		A					
	19/10/2022		Αποδεκτή		A					
Γεύση	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		Αποδεκτή		A					
	27/6/2022		Αποδεκτή		A					
	19/10/2022		Αποδεκτή		A					
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0		A					
	27/6/2022		0		A					
	19/10/2022		0		A					
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0,18	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0,21		A					
	27/6/2022		0,22		A					
	19/10/2022		0,18		A					
pH	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	8,1	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		8,2		A					
	27/6/2022		7,8		A					
	19/10/2022		7,7		A					
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	741	2500	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		743		A					
	27/6/2022		646		A					
	19/10/2022		741		A					

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα δειγματοληψίας	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Ολικά Κολοβακτηριειδή / 100 mL	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0		A					
	27/6/2022		0		A					
	19/10/2022		0		A					
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0		A					
	27/6/2022		0		A					
	19/10/2022		0		A					
Εντερόκοκκοι / 100 mL	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0		A					
	27/6/2022		0		A					
	19/10/2022		0		A					
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0		A					
	27/6/2022		0		A					
	19/10/2022		0		A					
Ελεύθερο Χλώριο	31/1/2022	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0,5		A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	5/4/2022		0,59		A					
	27/6/2022		0,2		A					
	19/10/2022		0,5		A					

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

1 : Τάξη A = εντός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

2 : n.d. = Δεν ανιχνεύτηκε/ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου

3 : TNTC = Too Numerus To Count (ακαταμέτρητα)

Οι αναλύσεις της Ομάδας Α πραγματοποιούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3ης Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015)

Οι αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από το εργαστήριο της ΔΕΥΑ Θερμής:

Βασιλική Μαστορέκα, Τεχνολόγος Γεωπόνος Τ.Ε. , Παναγιώτου Αικατερίνη Τεχνολόγος Τροφίμων Τ.Ε.