

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
Οσμή	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		Αποδεκτή		A	
	22/7/2019		Αποδεκτή		A	
	15/10/2019		Αποδεκτή		A	
Γεύση	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		Αποδεκτή		A	
	22/7/2019		Αποδεκτή		A	
	15/10/2019		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	22/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0,65	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		4,85		A	
	22/7/2019		0,18		A	
	15/10/2019		0,57		A	
pH	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	8,1	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		7,8		A	
	22/7/2019		7,9		A	
	15/10/2019		8		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	883	2500	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		851		A	
	22/7/2019		609		A	
	15/10/2019		742		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	22/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	22/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	22/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	22/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο	21/1/2019	1 ^ο Γυμνάσιο-Λύκειο Τριλόφου	0,36		A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0,25		A	
	22/7/2019		0,42		A	
	15/10/2019		0,53		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 ανιχνεύθηκε/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 υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων