

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΤΡΙΛΟΦΟΥ Δίκτυο ΑΝΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ
Οικισμός	ΑΝΩ ΣΧΟΛΑΡΙ
Πληθυσμός οικισμού	180
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Τρεις (3)

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Σύνδεσμος Σ1, 2. Σύνδεσμος Σ2, 3. Σύνδεσμος Σ4	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 36 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Β

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανα έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	31.6	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1.65	1 mg/L	B	1	1	Φυσικές (υδρογεωλογικές) επιδράσεις (ευρύτερη περιοχή υδροληψίας).	Δράση(εις) για αντικατάσταση της πηγής (ευρύτερη περιοχή υδροληψίας).	Μακροπρόθεσμο, δηλ. περισσότερο από ένα έτος.
Βρωμικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	33.1	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			

Επιχλωρυδρίνη	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Φθοριούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1		
Μόλυβδος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Υδράργυρος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1		
Νικέλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1.3	20 µg/L	A	1	1		
Νιτρικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	14.5	50 mg/L	A	1	1		
Νιτρώδη	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1		
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1		
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Σελήνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1.8	10 µg/L	A	1	1		
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	5.2	100 µg/L	A	1	1		
Βινυλοχλωρίδιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1		
Αργίλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1		
Αμμώνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1		
Χλωριούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	96.6	250 mg/L	A	1	1		
Σίδηρος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1		
Μαγγάνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1		
Οξειδωσιμότητα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1		
Θειικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	21.6	250 mg/L	A	1	1		
Νάτριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	47.2	200 mg/L	A	1	1		
Αριθμός αποικιών στους 37οC	02/07/2019	ΟΙΚΙΑ	0		A	1	1		
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1		
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	21,7		A	1	1		
Ασβέστιο	15/11/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	50,7		A	1	1		
Μαγνήσιο	15/11/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	63,8		A	1	1		
Φώσφορος	15/11/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A	1	1		

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

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

Οι αναλύσεις της Ομάδας B πραγματοποιούνται σύμφωνα με την *ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε*

Οι φυσικοχημικές αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από την AGROLAB A.E.
Προϊστ. Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών Αναλύσεων: Μ. Σταμπουλίδου, Αναλυτική Χημικός
Προϊστ. Εργαστηρίου Επιμολυντών Τροφίμων: Γ. Καϊδατζής, Αναλυτικός Χημικός

* Η μετατροπή των Γερμανικών Βαθμών σε Γαλλικούς Βαθμούς γίνεται σύμφωνα με τη σχέση:
 $1 \text{ Γερμανικός βαθμός} = 1,79 \text{ Γαλλικοί}$

Οι μικροβιολογικές αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από το εργαστήριο της ΔΕΥΑ Θέρμης

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων