

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. ΤΡΙΛΟΦΟΥ Δίκτυο ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ
Οικισμός	ΤΡΙΛΟΦΟΣ
Πληθυσμός οικισμού	3600
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Έξι (6)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ ΤΡΙΛΟΦΟΥ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1. Χριστοδουλίδη, 2. Κλωνή, 3. Κακαρίνου, 4. Σύνδεσμος Σ1, 5. Σύνδεσμος Σ2, 6. Σύνδεσμος Σ4	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 720 (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 ανά έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	19	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	3.5	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	0.88	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	20	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	0.24	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			

Υδράργυρος	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	8.3	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	8.5	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	59	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	250 mg/L	A	1	1			
Νάτριο	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	49.2	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37οC	01/04/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	0		A	1	1			
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	15/11/2019	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	16,9		A	1	1			
Ασβέστιο	15/11/2020	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	45,7		A	1	1			
Μαγνήσιο	15/11/2021	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	45,9		A	1	1			
Φώσφορος	15/11/2022	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	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 Γερμανικός βαθμός = 1,79 Γαλλικοί

Οι μικροβιολογικές αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από το εργαστήριο της ΔΕΥΑ Θέρμης

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων