

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. ΠΛΑΓΙΑΡΙΟΥ
Οικισμός	ΠΛΑΓΙΑΡΙ
Πληθυσμός οικισμού	5500
Αριθμός πηγών υδροληψίας	ΔΕΚΑ (10)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΓΙΑΡΙΟΥ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις Α.1.1., Α.1.2, Α.1.3, Α2.1, Α2.2, ΝΕΑ Α2 ΠΛΑΓΙΑΡΙΟΥ, ΡΕΜΑ, ΣΥΝΑΔΟΥ, ΚΥΦΩΝΙΔΗ, ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 1100 (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	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Ακρυλαμίδιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Αντιμόνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Αρσενικό	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	7.1	10 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	4		A					
Βενζόλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Βενζο(α)πυρένιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Βόριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0.25	1 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0.35		A					
Βρωμικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Κάδμιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Χρώμιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1.6		A					
Χαλκός	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Κυανιούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
1,2 διχλωροαιθάνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Επιχλωρυδρίνη	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Φθοριούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0.53	1.5 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0.58		A					
Μόλυβδος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Υδράργυρος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					

Νικέλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Νιτρικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	15.5	50 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	13		A					
Νιτρώδη	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	15/11/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	15/11/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	2	2			
	04/04/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	15/11/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Σελήνιο	15/11/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1.2		A					
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	16.8	100 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	11		A					
Βινυλοχλωρίδιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Αργίλιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Αμμώνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	2	2			
	04/04/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Χλωριούχα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	134	250 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	118		A					
Σίδηρος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Μαγγάνιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Οξειδωσιμότητα	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A					
Θειικά	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	47.4	250 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	59.1		A					
Νάτριο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	130	200 mg/L	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	122		A					
Αριθμός αποικιών στους 37οC	10/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0		A	2	3			
	14/05/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0		A					
	17/09/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0		A					
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Αποδεκτή - Άνευ	A	2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΛΑΓΙΑΡΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Ασυνήθους Μεταβολής	A					
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	19,2			2	2			
	04/04/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΛΑΓΙΑΡΙΟΥ	16,5							
Ασβέστιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	74,9		A	2	2			
	04/04/2019		57,2							
Μαγνήσιο	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	38,4		A	2	2			
	04/04/2019		37,4							
Φώσφορος	15/11/2019	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A	2	2			
	04/04/2019		Δεν Ανιχνεύθηκε							

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

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

Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Οι αναλύσεις της Ομάδας Β 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