

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ
Οικισμός	ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ
Πληθυσμός οικισμού	3800
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δύο (2)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1.ΒΑ1, 2.ΒΑ2	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 760 (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	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	19.1	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρενίο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0.08	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	24.0	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	2.0	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	28.5	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			

Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	1.1	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	1.8	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	30.0	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	250 mg/L	A	1	1			
Νάτριο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	20.0	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37oC	10/2/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0		A	1	1			
	16/11/2021				A					
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	3.5	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	20.4		A	1	1			
Ασβέστιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	45.2		A	1	1			
Μαγνήσιο	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	61.3		A	1	1			
Φώσφορος	28/12/2021	ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	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 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 VELTIA

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

Η υπεύθυνη για τις αναλύσεις

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων