

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

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹
Οσμή	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A
	17/5/2022		Αποδεκτή		A
	30/5/2022		Αποδεκτή		A
	11/7/2022		Αποδεκτή		A
	17/8/2022		Αποδεκτή		A
Γεύση	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A
	17/5/2022		Αποδεκτή		A
	30/5/2022		Αποδεκτή		A
	11/7/2022		Αποδεκτή		A
	17/8/2022		Αποδεκτή		A
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A
	17/5/2022		0		A
	30/5/2022		0		A
	11/7/2022		0		A
	17/8/2022		0		A
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0,09	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A
	17/5/2022		0,16		A
	30/5/2022		0,18		A
	11/7/2022		0,4		A
	17/8/2022		0,1		A
pH	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	7,9	6,5<pH<9,5	A
	17/5/2022		7,8		A
	30/5/2022		8		A
	11/7/2022		7,8		A
	17/8/2022		7,8		A
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	671	2500	A
	17/5/2022		677		A
	30/5/2022		694		A
	11/7/2022		653		A
	17/8/2022		703		A

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0	0	A
	17/5/2022		0		A
	30/5/2022		0		A
	11/7/2022		0		A
	17/8/2022		0		A
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0	0	A
	17/5/2022		0		A
	30/5/2022		0		A
	11/7/2022		0		A
	17/8/2022		0		A
Εντερόκοκκοι / 100 mL	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0	0	A
	17/5/2022		0		A
	30/5/2022		0		A
	11/7/2022		0		A
	17/8/2022		0		A
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A
	17/5/2022		0		A
	30/5/2022		0		A
	11/7/2022		0		A
	17/8/2022		0		A
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	22/2/2022	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ	0,25		A
	17/5/2022		0,5		A
	30/5/2022		0,4		A
	11/7/2022		0,33		A
	17/8/2022		0,4		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 αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από την eurolabs (αναλυτικά εργαστήρια Αθηνών Α.Ε.)

Υπευθ. Εργαστηρίου: Δημόκριτος Ρούκας DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc, Επιστημονικός Διευθυντής.

Υπευθ. Χημικού Εργαστηρίου: Παύλος Νησιανάκης DVM, Χημικός MSc.

και από το εργαστήριο της ΔΕΥΑ Θερμής: Βασιλική Μαστορέκα, Τεχνολόγος Γεωπόνος Τ.Ε., Παναγιώτου Αικατερίνη Τεχνολόγος Τροφίμων Τ.Ε.