

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

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

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
Οσμή	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Αποδεκτή με Ασυνήθη Μεταβολή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		Αποδεκτή		A					
	22/2/2021		Αποδεκτή		A					
	24/3/2021		Αποδεκτή		A					
	20/4/2021		Αποδεκτή		A					
	24/5/2021		Αποδεκτή		A					
	28/6/2021		Αποδεκτή		A					
	17/8/2021		Αποδεκτή		A					
	15/9/2021		Αποδεκτή		A					
	5/10/2021		Αποδεκτή		A					
	29/11/2021		Αποδεκτή		A					
	Γεύση		27/1/2021		ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ					
1/2/2021		Αποδεκτή	A							
22/2/2021		Αποδεκτή	A							
24/3/2021		Αποδεκτή	A							
20/4/2021		Αποδεκτή	A							
24/5/2021		Αποδεκτή	A							
28/6/2021		Αποδεκτή	A							
17/8/2021		Αποδεκτή	A							
15/9/2021		Αποδεκτή	A							
5/10/2021		Αποδεκτή	A							
29/11/2021		Αποδεκτή	A							
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)		27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0		Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές	
	1/2/2021	0		A						
	22/2/2021	0		A						
	24/3/2021	0		A						
	20/4/2021	0		A						
	24/5/2021	0		A						
	28/6/2021	0		A						
	17/8/2021	0		A						
	15/9/2021	0		A						
	5/10/2021	0		A						
	29/11/2021	0		A						

Θολότητα (σε μονάδες NTU)	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	3,66	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		0,97		A					
	22/2/2021		0,97		A					
	24/3/2021		1,9		A					
	20/4/2021		1,14		A					
	24/5/2021		3,82		A					
	28/6/2021		2,35		A					
	17/8/2021		1,51		A					
	15/9/2021		8,33		A					
	5/10/2021		4,73		A					
	29/11/2021		2,16		A					
pH	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	8	6,5<pH,9,5	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		7,9		A					
	22/2/2021		7,9		A					
	24/3/2021		8		A					
	20/4/2021		7,9		A					
	24/5/2021		7,7		A					
	28/6/2021		7,6		A					
	17/8/2021		7,9		A					
	15/9/2021		7,9		A					
	5/10/2021		7,9		A					
	29/11/2021		7,8		A					
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1011	2500	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		996		A					
	22/2/2021		996		A					
	24/3/2021		940		A					
	20/4/2021		916		A					
	24/5/2021		995		A					
	28/6/2021		1285		A					
	17/8/2021		980		A					
	15/9/2021		964		A					
	5/10/2021		955		A					
	29/11/2021		1031		A					

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα δειγματοληψίας	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Ολικά Κολοβακτηριειδή / 100 mL	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		0		A					
	22/2/2021		0		A					
	24/3/2021		0		A					
	20/4/2021		0		A					
	24/5/2021		0		A					
	28/6/2021		0		A					
	17/8/2021		0		A					
	15/9/2021		0		A					
	5/10/2021		0		A					
	29/11/2021		0		A					

Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	2	0	B	Δέκα φορές	Έντεκα φορές	Βλάβη στο Δίκτυο από εργασίες τρίτων.	Καθαρισμός δικτύου ύδρευσης, αύξηση της χλωρίωσης	Καθαρισμός δικτύου ύδρευσης, αύξηση της χλωρίωσης
	1/2/2021		0		A					
	22/2/2021		0		A					
	24/3/2021		0		A					
	20/4/2021		0		A					
	24/5/2021		0		A					
	28/6/2021		0		A					
	17/8/2021		0		A					
	15/9/2021		0		A					
	5/10/2021		0		A					
	29/11/2021		0		A					
Εντερόκοκκοι / 100 mL	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		0		A					
	22/2/2021		0		A					
	24/3/2021		0		A					
	20/4/2021		0		A					
	24/5/2021		0		A					
	28/6/2021		0		A					
	17/8/2021		0		A					
	15/9/2021		0		A					
	5/10/2021		0		A					
	29/11/2021		0		A					
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		8		A					
	22/2/2021		0		A					
	24/3/2021		0		A					
	20/4/2021		0		A					
	24/5/2021		38		A					
	28/6/2021		0		A					
	17/8/2021		1		A					
	15/9/2021		0		A					
	5/10/2021		0		A					
	29/11/2021		3		A					
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	27/1/2021	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0,34		A	Δέκα φορές	Έντεκα φορές			
	1/2/2021		0,53		A					
	22/2/2021		0,56		A					
	24/3/2021		0,49		A					
	20/4/2021		0,56		A					
	24/5/2021		0,58		A					
	28/6/2021		0,53		A					
	17/8/2021		0,4		A					
	15/9/2021		0,59		A					
	5/10/2021		0,5		A					
	29/11/2021		0,53		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 ανιχνεύτηκε/ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου
- 3 : TNTC = Τοο Numerus Το 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 υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Βασιλική Μαστορέκα
Τεχνολόγος Γεωπόνος Τ.Ε.

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων

