

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 <sup>3</sup> /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Οσμή	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		Αποδεκτή		A	
	27/5/2020		Αποδεκτή		A	
	24/6/2020		Αποδεκτή		A	
	8/7/2020		Αποδεκτή		A	
	10/8/2020		Αποδεκτή		A	
	14/9/2020		Αποδεκτή		A	
	12/10/2020		Αποδεκτή		A	
	16/11/2020		Αποδεκτή		A	
	15/12/2020		Αποδεκτή		A	
Γεύση	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		Αποδεκτή		A	
	27/5/2020		Αποδεκτή		A	
	24/6/2020		Αποδεκτή		A	
	8/7/2020		Αποδεκτή		A	
	10/8/2020		Αποδεκτή		A	
	14/9/2020		Αποδεκτή		A	
	12/10/2020		Αποδεκτή		A	
	16/11/2020		Αποδεκτή		A	
	15/12/2020		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Ρt/Co)	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0		A	
	27/5/2020		0		A	
	24/6/2020		0		A	
	8/7/2020		0		A	
	10/8/2020		0		A	
	14/9/2020		0		A	
	12/10/2020		0		A	
	16/11/2020		0		A	
	15/12/2020		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0,94	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0,5		A	
	27/5/2020		0,46		A	
	24/6/2020		0,78		A	
	8/7/2020		0,71		A	
	10/8/2020		1,21		A	
	14/9/2020		0,59		A	
	12/10/2020		1,15		A	
	16/11/2020		0,77		A	
	15/12/2020		2,81		A	
pH	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	8	6,5<pH,9,5	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		7,9		A	
	27/5/2020		7,9		A	
	24/6/2020		7,89		A	
	8/7/2020		8		A	
	10/8/2020		7,5		A	
	14/9/2020		7,8		A	
	12/10/2020		7,8		A	
	16/11/2020		8		A	
	15/12/2020		8		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1014	2500	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		1033		A	
	27/5/2020		999		A	
	24/6/2020		1373		A	
	8/7/2020		1040		A	
	10/8/2020		1435		A	
	14/9/2020		1325		A	
	12/10/2020		1452		A	
	16/11/2020		1006		A	
	15/12/2020		1038		A	

**ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ**

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0		A	
	27/5/2020		0		A	
	24/6/2020		0		A	
	8/7/2020		0		A	
	10/8/2020		0		A	
	14/9/2020		0		A	
	12/10/2020		0		A	
	16/11/2020		0		A	
	15/12/2020		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0		A	
	27/5/2020		0		A	
	24/6/2020		0		A	
	8/7/2020		0		A	
	10/8/2020		0		A	
	14/9/2020		0		A	
	12/10/2020		0		A	
	16/11/2020		0		A	
	15/12/2020		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0		A	
	27/5/2020		0		A	
	24/6/2020		0		A	
	8/7/2020		0		A	
	10/8/2020		0		A	
	14/9/2020		0		A	
	12/10/2020		0		A	
	16/11/2020		0		A	
	15/12/2020		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεισόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0		A	
	27/5/2020		0		A	
	24/6/2020		0		A	
	8/7/2020		0		A	
	10/8/2020		0		A	
	14/9/2020		0		A	
	12/10/2020		0		A	
	16/11/2020		TNTC		A	
	15/12/2020		22		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	15/1/2020	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0,25		A	Δέκα φορές
	28/4/2020		0,45		A	
	27/5/2020		0,6		A	
	24/6/2020		0,32		A	
	8/7/2020		0,3		A	
	10/8/2020		0,28		A	
	14/9/2020		0,26		A	
	12/10/2020		0,38		A	
	16/11/2020		0,4		A	
	15/12/2020		0,47		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 = 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 υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη  
 Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου  
 Τεχνολόγος Τροφίμων