

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. Ν. ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ
Οικισμός	Ν. ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ
Πληθυσμός οικισμού	2100
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δυο (2)

Η περιοχή υδροδοτείται από την " ΜΕΓΑΛΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ "

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1.ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ=40m ³ /h, 2.ΦΙΛΟΘΕΗΣ 1 (Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ)=60m ³ /h)	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 420 (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
Οσμή	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		Αποδεκτή		A	
	28/7/2020		Αποδεκτή		A	
	14/10/2020		Αποδεκτή		A	
Γεύση	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		Αποδεκτή		A	
	28/7/2020		Αποδεκτή		A	
	14/10/2020		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0		A	
	28/7/2020		0		A	
	14/10/2020		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0,22	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0,37		A	
	28/7/2020		0,12		A	
	14/10/2020		0,17		A	
pH	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	8,3	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		8,3		A	
	28/7/2020		8,3		A	
	14/10/2020		8,2		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	400	2500	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		424		A	
	28/7/2020		422		A	
	14/10/2020		421		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0		A	
	28/7/2020		0		A	
	14/10/2020		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0		A	
	28/7/2020		0		A	
	14/10/2020		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0		A	
	28/7/2020		0		A	
	14/10/2020		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεισόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0		A	
	28/7/2020		0		A	
	14/10/2020		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	7/1/2020	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν.ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ	0,59		A	Τέσσερις Φορές
	18/5/2020		0,41		A	
	28/7/2020		0,49		A	
	14/10/2020		0,41		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 Μπουλσουλράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων