

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. Ν. ΡΥΣΙΟΥ
Οικισμός	Ν. ΡΥΣΙΟΥ
Πληθυσμός οικισμού	3000
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Τρεις (3)

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1.ΖΑΜΠΕΤΟΓΛΟΥ=50m ³ /h, 2.ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ-3 =45m ³ /h, 3. ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ-2 (Γηπέδου ΝΕΑ Γ4)=50m ³ /h	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 600 (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	5/5/2020	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		Αποδεκτή		A	
	22/9/2020		Αποδεκτή		A	
	8/12/2020		Αποδεκτή		A	
Γεύση	5/5/2020	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		Αποδεκτή		A	
	22/9/2020		Αποδεκτή		A	
	8/12/2020		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0		A	
	22/9/2020		0		A	
	8/12/2020		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0,4	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0,45		A	
	22/9/2020		0,12		A	
	8/12/2020		0,13		A	
pH	5/5/2020	ΚΑΠΗ	7,8	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		8		A	
	22/9/2020		7,8		A	
	8/12/2020		8		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	5/5/2020	ΚΑΠΗ	650	2500	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		645		A	
	22/9/2020		672		A	
	8/12/2020		664		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριουειδή / 100 mL	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0		A	
	22/9/2020		0		A	
	8/12/2020		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0		A	
	22/9/2020		0		A	
	8/12/2020		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0		A	
	22/9/2020		0		A	
	8/12/2020		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0		A	
	22/9/2020		0		A	
	8/12/2020		TNTC		A	
	15/12/2020		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	5/5/2020	ΚΑΠΗ	0,47		A	Τέσσερις Φορές
	30/6/2020		0,52		A	
	22/9/2020		0,34		A	
	8/12/2020		0,45		A	
	15/12/2020		0,52		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 Μπουσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων