

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΣΟΥΡΩΤΗΣ
Οικισμός	ΣΟΥΡΩΤΗΣ
Πληθυσμός οικισμού	1600
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΣΟΥΡΩΤΗΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Σ1 ΣΟΥΡΩΤΗΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 320 (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	6/2/2018	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		Αποδεκτή		A	
	31/7/2018		Αποδεκτή		A	
	13/11/2018		Αποδεκτή		A	
Γεύση	6/2/2018	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		Αποδεκτή		A	
	31/7/2018		Αποδεκτή		A	
	13/11/2018		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0		A	
	31/7/2018		0		A	
	13/11/2018		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0,15	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0,16		A	
	31/7/2018		0,22		A	
	13/11/2018		0,34		A	
pH	6/2/2018	ΚΑΠΗ	7,94	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		7,91		A	
	31/7/2018		7,81		A	
	13/11/2018		7,77		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	6/2/2018	ΚΑΠΗ	740	2500	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		735		A	
	31/7/2018		755		A	
	13/11/2018		776		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	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0		A	
	31/7/2018		0		A	
	13/11/2018		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0		A	
	31/7/2018		0		A	
	13/11/2018		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0		A	
	31/7/2018		0		A	
	13/11/2018		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0		A	
	31/7/2018		0		A	
	13/11/2018		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	6/2/2018	ΚΑΠΗ	0,36		A	Τέσσερις Φορές
	7/5/2018		0,51		A	
	31/7/2018		0,25		A	
	13/11/2018		0,3		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