

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΚΑΡΔΙΑΣ
Οικισμός	ΚΑΡΔΙΑ
Πληθυσμός οικισμού	3400
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Έξι (6)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΡΔΙΑΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1. Χριστοδουλιδή, 2. Κλωνή, 3. Κακαρίνου, 4. Σύνδεσμος Σ1, 5.	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 680 (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	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		Αποδεκτή		A	
	2/7/2019		Αποδεκτή		A	
	15/10/2019		Αποδεκτή		A	
Γεύση	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		Αποδεκτή		A	
	2/7/2019		Αποδεκτή		A	
	15/10/2019		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	2/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	1,06	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0,86		A	
	2/7/2019		0,41		A	
	15/10/2019		0,77		A	
pH	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	7,9	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		7,68		A	
	2/7/2019		7,96		A	
	15/10/2019		7,9		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	712	2500	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		648		A	
	2/7/2019		602		A	
	15/10/2019		576		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	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	2/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	2/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	2/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0		A	
	2/7/2019		0		A	
	15/10/2019		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο	28/1/2019	ΕΚΚΛΗΣΙΑ	0,48		A	Τέσσερις Φορές
	1/4/2019		0,45		A	
	2/7/2019		0,4		A	
	15/10/2019		0,51		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 ανιχνεύθηκε/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