

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Οικισμός	ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Πληθυσμός οικισμού	2300
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. ΑΓΠ1 ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 420 (m3/ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ.

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Όσμη	11/2/2014	ΚΑΠΗ	άσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		άσμο		A	
	21/7/2014		άσμο		A	
	20/8/2014		άσμο		A	
	22/10/2014		άσμο		A	
	22/12/2014		άσμο		A	
Γεύση	11/2/2014	ΚΑΠΗ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		άγευστο		A	
	21/7/2014		άγευστο		A	
	20/8/2014		άγευστο		A	
	22/10/2014		άγευστο		A	
	22/12/2014		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		0		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0,27	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0,49		A	
	21/7/2014		0,39		A	
	20/8/2014		0,46		A	
	22/10/2014		1,07		A	
	22/12/2014		0,96		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	31,6		A	Μια φορά /έτος
	7/4/2014		37		A	
	21/7/2014		32,2		A	
	20/8/2014		31,8		A	
	22/10/2014		32		A	
	22/12/2014		32		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	42,5		A	Μια φορά /έτος
	7/4/2014		46,5		A	
	21/7/2014		44,9		A	
	20/8/2014		33,7		A	
	22/10/2014		43,3		A	
	22/12/2014		42,5		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	51		A	Μια φορά /έτος
	7/4/2014		61,7		A	
	21/7/2014		51		A	
	20/8/2014		56,9		A	
	22/10/2014		51,5		A	
	22/12/2014		52		A	
Νιτρικά(NO ₃ ⁻) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	7,97	50	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		11,08		A	
	21/7/2014		8,42		A	
	20/8/2014		7,53		A	
	22/10/2014		10,1		A	
	22/12/2014		9,47		A	
Νιτρώδη(NO ₂ ⁻) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	n.d. ²		A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		n.d. ²		A	
	21/7/2014		n.d. ²		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
	20/8/2014		n.d. ²	0,5	A	
	22/10/2014		n.d. ²		A	
	22/12/2014		n.d. ²		A	
pH	11/2/2014	ΚΑΠΗ	7,52	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		7,61		A	
	21/7/2014		8,03		A	
	20/8/2014		7,92		A	
	22/10/2014		7,71		A	
	22/12/2014		7,68		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	670	2500	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		848		A	
	21/7/2014		593		A	
	20/8/2014		707		A	
	22/10/2014		662		A	
	22/12/2014		661		A	
Χλωριούχα(Cl ⁻) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	43,2	250	A	Μια φορά /έτος
	7/4/2014		86,61		A	
	21/7/2014		59,56		A	
	20/8/2014		65,2		A	
	22/10/2014		42,5		A	
	22/12/2014		43,2		A	
Αμμωνιακά(NH ₄ ⁺) (σε mg/L)	11/2/2014	ΚΑΠΗ	n.d. ²	0,5	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		n.d. ²		A	
	21/7/2014		n.d. ²		A	
	20/8/2014		n.d. ²		A	
	22/10/2014		n.d. ²		A	
	22/12/2014		n.d. ²		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 1 mL	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		0		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		<2		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		0		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		0		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0		A	
	21/7/2014		0		A	
	20/8/2014		0		A	
	22/10/2014		0		A	
	22/12/2014		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο	11/2/2014	ΚΑΠΗ	0,2		A	Τέσσερις φορές
	7/4/2014		0,25		A	
	21/7/2014		0,3		A	
	20/8/2014		0,21		A	
	22/10/2014		0,34		A	
	22/12/2014		0,2		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
--------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------	--------------------------------------	-------------------	--

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 υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Μπουλσουράνη Ζωγραφιά
Χημικός, MSc

Παναγιώτου Αικατερίνη
Τεχνολόγος Τροφίμων