

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ – ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2014

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ		ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΟΣΙΜΟ ΛΑΡΙΣΑ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ & ΚΙΟΥ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΑΛΛΗΣ ΤΥΡΟΚΟΜΕΙΟ ΤΑΝΑΓΙΑΣ
E. coli	Cfu/100ml	0	0	0	0
Εντερόκοκκοι	Cfu/100ml	0	0	0	0

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ		ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΟΣΙΜΟ ΛΑΡΙΣΑ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ & ΚΙΟΥ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΑΛΛΗΣ ΤΥΡΟΚΟΜΕΙΟ ΤΑΝΑΓΙΑΣ
Αντιμόνιο	µg/L Sb	5,0	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Βόριο	mg/L B	1,0	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Αρσενικό	µg/L As	10	<LOQ	<LOQ	<LOQ
Βρωμικά	µg/L BrO₃⁻	10	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Κάδμιο	µg/L Cd	5,0	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Χρώμιο	µg/L Cr	50	<LOQ	11,0	9,7
Χαλκός	mg/L Cu	2,0	ΜΑ	0,01	ΜΑ
Κυανιούχα	µg/L CN⁻	50	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Φθοριούχα	mg/L F⁻	1,5	0,13	0,17	0,16
Νιτρώδη	mg/l NO₂⁻	0,50	ΜΑ	0,04	0,03
Μόλυβδος	µg/L Pb	10	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Υδράργυρος	µg/L Hg	1,0	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Νικέλιο	µg/L Ni	20	1,3	1,5	ΜΑ
Νιτρικά	mg/L NO₃⁻	50	19,2	15	6,4
Χρώμα	μονάδες Pt/Co		1	1	1
Σελήνιο	µg/L Se	10	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Ολική Σκληρ.	mg/L CaCO₃		218	249	105

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΟΣΙΜΟ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ & ΚΙΟΥ	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΑΛΑΝΗΣ ΤΥΡΟΚΟΜΕΙΟ ΤΑΝΑΓΙΑΣ
Αργίλιο $\mu\text{g/L Al}$	200	2,1	3,6	ΜΑ
Αμμώνιο mg/l NH_4^+	0,50	ΜΑ	ΜΑ	ΜΑ
Χλωριούχα mg/L Cl^-	250	8,5	30	5,1
Αγωγιμότητα $\mu\text{S/cm } 20^\circ\text{C/ } \Theta\epsilon\rho\mu.$ σε $^\circ\text{C}$	2500	456/17,1	620/17,6	261/17,4
pH/ $\Theta\epsilon\rho\mu.$ σε $^\circ\text{C}$	$\geq 6,5 \& \leq 9,5$	7,6/17	8,0/17	7,9/17
Σίδηρος $\mu\text{g/l, Fe}$	200	10	10	20
Μαγγάνιο $\mu\text{g/L Mn}$	50	ΜΑ	ΜΑ	8
Οξειδωσιμότητα $\text{KMnO}_4 \text{ mg/L O}_2$	5,0	0,63	0,94	0,61
Θειικά mg/L SO_4^-	250	20	114	5,8
Νάτριο mg/L Na	200	10,4	43,1	16,4
Αριθμός αποικιών 37°C CfU/ml		ΠΑΡΟΥΣΙΑ	4	4
Αριθμός αποικιών 22°C CfU/ml		8	8	7
Κολοβακτηριοειδή Cfu/100ml	0	0	0	0
Ολικός Οργανικός Άνθρακας		0,69	0,89	0,42
Θολότητα NTU		0,21	0,35	0,40
Υπολειμματικό χλώριο mg/l Cl_2		0,20	0,15	0,10

M.A. = Μη ανιχνεύσιμο, $LOQ_{Mn}=9\mu\text{g/L}$, $LOQ_{As}=2,7\mu\text{g/L}$, Παρουσία $< 4\text{cfu}$ (αριθμός αποικιών $\cdot 3$)