

**ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΟΜΑΔΑΣ Α ΙΟΥΛΙΟΥ 2023**

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων και έναρξης αναλύσεων: 28/07/2023

Ημερ/νία περάτωσης αναλύσεων: 31/07/2023

Παράμετρος								
	Συγκέντρωση Ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	Θολότητα	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	Αργίλιο (Al)	Χλώριο (Υπολειμματικό)
Παραμετρική τιμή	6,5 - 9,5	<2500	Αποδεκτό	-	-	-	<200,0	-
Όριο Ανίχνευσης	-	8	0,02	-	-	8	0,2	0,015
Μονάδες	pH units	μS/cm	FNU	-	-	mg/l Pt	μg/l	mg/l
Μέθοδος ανάλυσης	OE-7.0-143	OE-7.0-143	ISO 7027-1:2016	Οργανο-ληπτικά	Οργανο-ληπτικά	OE-7.0-143	OE-7.0-93 (ICP-MS)	Merck MColortest
Προέλευση δείγματος	Αποτελέσματα							
Άγιος Νικόλαος, Καφέ	8,2	254	0,28	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	174	0,85
Βάγια, Πρατήριο Βενζίνης	8	937	0,3	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,32
Δομβραίνα, Κρεσπωλείο	8,1	257	0,15	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	148	0,96
Θήβα, Κατάστημα, Πυρί	8,2	250	0,26	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	174	0,19
Θήβα, Οικία, Συνοικισμός	8,2	249	0,18	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	171	0,27
Θήβα, Οικία, Τάχι	8,2	251	0,19	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	164	0,15
Θίσβη, Λιμεναρχείο	8,1	255	0,15	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	132	0,21
Πλαταιές, Καφέ	8,1	257	0,3	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	196	0,12
Πρόδρομος, Κοινοτικό Κατάστημα	7,9	604	0,18	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,39
Σαράντι, Μίνι Μάρκετ	8,1	263	0,28	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	153	0,59





**ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΠΗΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων και έναρξης αναλύσεων: 28/07/2023

Ημερ/νία περάτωσης αναλύσεων: 01/08/2023

	Παράμετρος												
	Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	Κόβριο (Cd)	Ασβέστιο (Ca)	Μόλυβδος (Pb)	Μαγνήσιο (Mg)	Νικέλιο (Ni)	Κάλιο (K)	Νάτριο (Na)	Χλωριούχα (Cl)	Νιτρικά (NO3)	Αμμώλιο (NH4)	Θειικά (SO4)
Παραμετρική τιμή	6,5 - 9,5	<2500	<5	-	<10	-	<20	-	<200	<250	<50	<0,5	<250
Όριο Ανίχνευσης	-	8	0,001	0,004	0,005	0,001	0,01	0,001	0,0015	2	1,5	0,02	2
Μονάδες	pH units	μS/cm	μg/l	μg/l	μg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Μέθοδος ανάλυσης	OE-7.0-143	OE-7.0-143	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	ISO 15923-1:2013	ISO 15923-1:2013	ISO 15923-1:2013	ISO 15923-1:2013
<b>Προέλευση δείγματος</b>	<b>Αποτελέσματα</b>												
Άγιος Νικόλαος, Κανάλι Μόρνου	8,2	247	Δεν Ανιχνεύθηκε	48	0,059	48	0,059	5,5	4,3	<5	-	-	-
Βάγια, Γεώτρηση Σπιθάρια 2	7,9	992	Δεν Ανιχνεύθηκε	-	0,054	-	-	-	-	151	17	<0,05	42
Θήβα, Κανάλι Μόρνου	8,1	248	<0,035	49	0,092	5,6	0,6	0,86	4,3	<5	-	-	-
Πρόδρομος, Γεώτρηση	7,7	601	Δεν Ανιχνεύθηκε	-	0,13	-	-	-	-	24	6	<0,05	39
Σαράντι, Κανάλι Μόρνου	8,1	249	<0,035	49	0,093	5,4	0,58	0,84	4,2	<5	-	-	-