

ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΟΜΑΔΑΣ Α ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2023

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων και έναρξης αναλύσεων: 28/09/2023

Ημερ/νία περάτωσης αναλύσεων: 02/10/2023

	Παράμετρος							
	Συγκέντρωση Ιόντων υδρόγονου (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							
Βάγια, 1ο Δημοτικό Σχολείο	8,1	867	0,24	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,15
Ελλοπία, Ταβέρνα	8	269	0,66	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	148	0,4
Θήβα, Βρεφονηπιακός Σταθμός, Τάχι	8,2	252	0,25	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	194	0,18
Θήβα, Δημαρχείο, Κέντρο	8,2	254	0,33	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	200	0,25
Θήβα, Οικία, Άγιοι Θεόδωροι	8,2	255	0,65	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	175	0,18
Λεύκτρα, Οικία	8,1	258	0,26	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	158	0,4
Μουρίκι, Κοινοτικό Κατάστημα	8,2	714	0,75	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,15
Νεοχωράκι, Οικία	8,2	255	0,31	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	177	0,06
Ξηρονομή, Κοινοτικό Κατάστημα	8,1	263	0,34	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	131	0,4
Πλαταιές, Οικία	8,1	260	0,42	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	172	0,55
Πλατανάκι, ΙΝ Αγίας Παρασκευής	7,8	771	0,67	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,06
Υπατο, Δημοτικό Σχολείο	8,1	756	0,36	Αποδεκτή	Αποδεκτή	Δεν Ανιχνεύθηκε	Δεν Ανιχνεύθηκε	0,07

ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΠΗΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2023

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων και έναρξης αναλύσεων: 28/09/2023

Ημερ/νία περάτωσης αναλύσεων: 02/10/2023

	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
Προέλευση δείγματος	Αποτελέσματα												
Βάγια, Γεώτρηση Σπιθάρια 1	8	998	Δεν Ανιχνεύθηκε	-	0,2	-	-	-	-	160	17	<0,05	51
Πλαταείς, Κανάλι Μόρνου	8	249	<0,035	42	0,27	5,2	1,7	0,77	3,9	<5	-	-	-