

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
 Διευθυντής: Μ. Λεοτισνίδης, Καθηγητής
 Τ.Κ. 26 504 Ρίο Πάτρα, Τηλ. & Fax. 2610969112, 2610969880
 e-mail: pbhealth@upatras.gr

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ		E 15-2
Φορέας: ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ	Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 10/11/2020	Έκδοση: 01
Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Μπότσης Δ.	Ημερ/νία ανάλυσης: 10/11/2020 - 13/11/2020	Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010
Ημερ/νία δειγματοληψίας: 10/11/2020	Ημερ/νία απάντησης: 18/11/2020	Αναθεώρηση: 03
Είδος δειγμάτων: Νερό δικτύου	Α.Π.:	Ημερ/νία αναθεώρησης: 1/8/2018
Είδος αναλύσεων: Χημική		

Παράμετρος													
Κωδ. Δειγμ.	Ανώτατο Όριο [#]	Μέθοδος ανάλυσης	Όριο ποσοτικού προσδιορισμού	Διευρυμένη αβεβαιότητα (K=2)	Προέλευση δείγματος	Όσμή	Γεύση	Χρώμα (Units)	Θολότητα* (FTU)	Ελεύθ. Χλώριο (mg/l Cl ₂)	pH * (θ 25°C)	Αγωγιμότητα* (µmhos/cm)	Αργίλιο (µg/l Al)
						Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	Αποδεκτό	-	6,5-9,5	2500	200
									ΑΡΗΑ 2130Β	HACH 8167	ΑΡΗΑ 4500- H ⁺ B	ΑΡΗΑ 2510	ΑΡΗΑ 3113-B
									1,5	0,06		0,3	15
									0,058*θολ-0,021	± 0,01	<0,1 unit	± 1,6%	0,13c-0,17
X11302-N					Θήβα, Φαρμακείο Δημόπουλου	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,42	8,0	258	97,8
X11303-N					Θήβα-Κολωνάκι, Οδός Ηρακλέους (οικία Γερμανού)	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,43	8,0	259	106,3
X11304-N					Θήβα-Αγ. Θεόδωροι, 5ο Δημοτικό Σχολείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,35	8,0	258	97,1
X11305-N					Μουρίκι, Καφενείο πλατείας	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,52	8,1	712	-
X11306-N					Ελεώνας, Δημοτικό Σχολείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,33	8,0	259	97,9
X11307-N					Πλατανάκι, Οικία Μαμάκη	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,73	8,1	777	-
X11308-N					Ύπατο, Ιερός Ναός	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,47	7,7	754	-
X11309-N					Πλαταιές, Δημοτικό Σχολείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,38	7,9	265	201,1
X11310-N					Λεύκτρα, Δημοτικό Σχολείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,70	7,9	269	200,3
X11311-N					Λουτουφί, Κοινοτικό κατάστημα	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,25	8,0	263	211,0
X11312-N					Μελισσοχώρι, Οικία Λακιάτη	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,45	8,0	262	211,2

Παρατηρήσεις:
 Τα δείγματα X11309-N έως και X11312-N εμφάνισαν τιμή αργιλίου πλησίον του ανώτατου επιτρεπτού ορίου. Τα υπόλοιπα δείγματα βρέθηκαν εντός των επιτρεπτών ορίων για τις ανωτέρω χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν.

ΜΑ: Μη Ανιχνεύσιμο. Όριο ανίχνευσης: 1/3 του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού της κάθε παραμέτρου.
 Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η παραμετρική τιμή της θολότητας σε επιφανειακό νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας επιδιώκεται να μην υπερβαίνει την 1,0 NTU (FTU).

Με βάση την νομοθεσία: ΚΥΑ Γ1(6)/ΓΠ οικ.67322 περί ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΦΕΚ 3282B/19-09-2017)

* Διαπιστευμένη μέθοδος από Ε.ΣΥ.Δ.