

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
 Διευθυντής: Μ. Λεοτινίδης, 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: 10/2/2021	Έκδοση: 01
Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Μπότσης Δ.	Ημερ/νία ανάλυσης: 10/2/2021 - 16/2/2021	Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010
Ημερ/νία δειγματοληψίας: 10/2/2021	Ημερ/νία απάντησης: 19/2/2021	Αναθεώρηση: 04
Είδος δειγμάτων: Νερό δικτύου	Α.Π.:	Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020
Είδος αναλύσεων: Χημική		

Παράμετρος										
		Όσμή	Γεύση	Χρώμα (Units)	Θολότητα* (FTU)	Ελεύθ. Χλώριο (mg/l Cl ₂)	pH * (θ 25°C)	Αγωγιμότητα* (μmhos/cm)	Αργίλιο (μg/l Al)	
Κωδ. Δείγμ.	Ανώτατο Όριο [#]	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	Αποδεκτό	-	6,5-9,5	2500	200	
	Μέθοδος ανάλυσης				ΑΡΗΑ 2130Β	HACH 8167	ΑΡΗΑ 4500- H ⁺ B	ΑΡΗΑ 2510	ΑΡΗΑ 3113-B	
	Όριο ποσοτικού προσδιορισμού				1,5	0,06		0,3	15	
	Διευρυμένη αβεβαιότητα (K=2)				<3,0: ±0,09 >3,0: ±3,2%	± 0,01	<0,1	± 1,6%	± 12,5%	
	Προέλευση δείγματος									
X11388-N	Θήβα, Δεξαμενή Στρατοπέδου	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	<1,5	0,31	8,0	258	134,7	
X11389-N	Θήβα, Δεξαμενή Κολωνακίου	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,36	8,0	255	138,5	
X11390-N	Θήβα, Δεξαμενή Αγ. Θεοδώρων	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	<1,5	0,28	8,1	256	136,9	
X11391-N	Αμπελοχώρι, Κεντρική πλατεία	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	<1,5	0,15	8,1	255	140,0	
X11392-N	Λουτουφί, Κοινοτικό κατάστημα	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,74	8,1	259	160,4	
X11393-N	Ξηρονομή, Κεντρική πλατεία	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,18	8,0	262	168,0	
X11394-N	Θίοβη, Κεντρική πλατεία	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,60	8,0	261	169,5	
X11395-N	Βάγια, Δημαρχείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,60	7,7	877		

Παρατηρήσεις:
 Τα ανωτέρω δείγματα βρέθηκαν εντός των επιτρεπτών ορίων για τις χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν.

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).

MA: Μη Ανιχνεύσιμο. Όριο ανίχνευσης: 1/3 του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού της κάθε παραμέτρου.

Η ημερομηνία, ο υπεύθυνος δειγματοληψίας καθώς και η προέλευση δείγματος είναι κατά δήλωση του πελάτη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αφορούν μόνο στα δείγματα και στις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Μιχ. Λεοτινίδης
 Καθηγητής Υγιεινής

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

* Διαπιστευμένη μέθοδος από Ε.ΣΥ.Δ. σύμφωνα με το ISO 17025:2017

Αρ. Πιστοποιητικού: 550-3