

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**ΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ**

**Διευθυντής: Μ. Λεοτσινίδης, Καθηγητής**

**T.K. 26 504 Ρίο Πάτρα, Τηλ. & Fax. 2610969112, 2610969880**

**e-mail: pbhealth@upatras.gr**



Δοκιμές

Αρ. Πιστ. 550-3

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ**

**Ε 15-2**

**Φορέας:** ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ

**Υπεύθυνος δειγματοληψίας:** Μπότσης Δ.

Ημερ/νία δειγματοληψίας: 31/1/2022

**Είδος δειγμάτων:** Νερό δικτύου

**Είδος αναλύσεων:** Χημική

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 31/1/2022

Ημερ/νία ανάλυσης: 31/1/2022 - 2/2/2022

Ημερ/νία απάντησης: 7/2/2022

**Α.Π.:**

Έκδοση: 01

Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010

Αναθεώρηση: 04

Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020

**Παράμετρος**

		Οσμή*	Γεύση*	Χρώμα * (Units)	Θολότητα (FTU)	Ελεύθ. Χλώριο * (mg/l Cl <sub>2</sub> )	pH (ε 25°C)	Αγωγιμ ότητα (μmhos /cm)	Αργίλιο * (μg/l Al)		
<b>Κωδ. Δείγμ.</b>	Παραμετρική τιμή <sup>#</sup>	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	Αποδεκτό	-	6,5-9,5	2500	200		
	Μέθοδος ανάλυσης				ΑΡΗΑ 2130Β	HACH 8167	ΑΡΗΑ 4500- H <sup>+</sup> 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	± 1,7%	± 12,5%		
	<b>Προέλευση δείγματος</b>										
X11972-N	Θήβα - Δεξαμενή Αγ. Θεοδώρων	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,34	8,0	253	90,0		
X11973-N	Θήβα - Δεξαμενή Κολωνακίου	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,43	8,0	253	92,4		
X11974-N	Ελεώνας - Δεξαμενή	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,31	8,0	250	99,6		
X11975-N	Μουρίκι - Δεξαμενή	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,45	8,1	712			
X11976-N	Πλατανάκι Ι.Ν. Αγ. Παρασκευής	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,06	8,1	748			
X11977-N	Υπάτο - Δεξαμενή	<b>Οσμή κλωρίου</b>	<b>Γεύση κλωρίου</b>	Αποδεκτό	ΜΑ	<b>1,13</b>	8,0	794			
X11978-N	Πλαταιές - Οικία	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	ΜΑ	0,67	8,1	253	134,3		

**Παρατηρήσεις:**

Τα ανωτέρω δείγματα βρέθηκαν εντός των παραμετρικών τιμών για τις ανωτέρω χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν. Επισημαίνεται ότι το δείγμα X11977-N παρουσίασε οσμή και γεύση κλωρίου, καθιστώντας το πιθανά μη αποδεκτό σε μερίδα καταναλωτών.

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

Η αβεβαιότητα της μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

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.

Για τα μέταλλα ισχύει: Εφόσον η θολρότητα είναι <1,0 NTU, η μέτρηση αφορά στο ολικό κλάσμα του μετάλλου. Σε διαφορετική περίπτωση αφορά στο διαλυτό κλάσμα του μετάλλου.

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

\* **δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου**

Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του πιστοποιητικού χωρίς τη γραπτή άδεια του Εργαστηρίου.

Μιχάλης Λεοτσινίδης  
Καθηγητής Υγιεινής