

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



Δοκιμές
Αρ. Πρωτ. 550-3

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

E 15-2

Φορέας: ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 8/12/2021

Έκδοση: 01

Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Μπότσης Δ.

Ημερ/νία ανάλυσης: 8/12/2021 - 16/12/2021

Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010

Ημερ/νία δειγματοληψίας: 8/12/2021

Ημερ/νία απάντησης: 16/12/2021

Αναθεώρηση: 04

Είδος δειγμάτων: Νερό δικτύου

Α.Π.:

Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020

Είδος αναλύσεων: Χημική

Παράμετρος

		Οσμή*	Γεύση*	Χρώμα* (Units)	Θολότητα (FTU)	Ελεύθ. Χλωρίο * (mg/l Cl ₂)	pH (θ 25°C)	Αγωγιμ ότητα (μmhos /cm)	Αργίλιο * (μg/l Al)		
Κωδ. Δειγμ.	Παραμετρική τιμή [#]	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	± 1,7%	± 12,5%		
	Προέλευση δείγματος										
X11917-N	Θήβα - Κέντρο, Δημαρχείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,30	7,9	252	104,9		
X11918-N	Θήβα - Κοντίτο, Mini Market	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,40	7,9	249	109,2		
X11919-N	Θήβα - Κολωνάκι, Οικία Οδός Ηρακλέους	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,45	7,9	252	109,8		
X11920-N	Νεοχωράκι, Ι.Ν. Αγ. Δημητρίου	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,21	7,9	249	107,3		
X11921-N	Καπαρέλλι, Κοινοτικό κατάστημα	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,35	7,9	259	131,9		
X11922-N	Ελλοτία, Ι.Ν. Αγ. Αθανασίου	Οσμή κλωρίου	Γεύση κλωρίου	Αποδεκτό	MA	1,50	7,8	264	117,2		
X11923-N	Δομβραίνα, Δημαρχείο	Άοσμο	Άοσμο	Αποδεκτό	MA	0,75	7,8	258	112,9		
X11924-N	Βάγια, Δημαρχείο	Άοσμο	Άγευστο	Αποδεκτό	MA	0,70	7,5	885			

Παρατηρήσεις:

Τα ανωτέρω δείγματα βρέθηκαν εντός των παραμετρικών τιμών για τις ανωτέρω χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν. Επισημαίνεται ότι το δείγμα X11922-N παρουσίασε οσμή και γεύση κλωρίου, καθιστώντας το πιθανά μη αποδεκτό σε μερίδα καταναλωτών.

MA: 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.

Μιχάλης Λεοτινίδης
Καθηγητής Υγιεινής

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

* **δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου**

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