


ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2
Συντάχθηκε από: Δημολιάτης Ι. Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ., Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.2 Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 15/07/2013

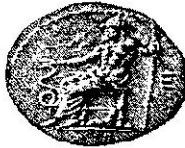
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας Μον. Υγιεινής Υδάτων Τηλ./Fax: (+30) 2651007604 / 2651007853		HELLENIC REPUBLIC UNIVERSITY OF IOANNINA Department of Hygiene and Epidemiology Hygiene of Water Unit Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853
---	---	--

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

Φορέας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ241
Αρ. δείγματος: 6
Προέλευση δείγματος: ΑΜΜΟΤΟΠΟΣ – ΚΑΦ. ΓΚΑΡΤΖΩΝΗΣ
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞ. – ΔΙΚΤΥΟ – ΒΡΥΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ
Ημ/νία δειγψίας: 30/04/2014
Ημ/νία παραλαβής: 30/04/2014 Ωρα: 14:00
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 30/04/2014
Ημ/νία έκδοσης: 12/05/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ Θερμοκρασία παραλαβής: 8 ⁰ C

Όροι χρήσης: Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αντιστοιχούν στα παραπάνω δείγματα. Δεν επιτρέπεται η αποσπασματική χρήση ή αναπαραγωγή των μικροβιολογικών εκθέσεων μερικώς ή ολικώς χωρίς τη γραπτή έκθεση του Εργαστηρίου Υγιεινής και Επιδημιολογίας

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2
Συντάχθηκε από: Δημολιάτης Ι. Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ., Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.2 Ημ/νία έκδοσης, αναθεώρησης: 15/07/2013

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας Μον. Υγιεινής Υδάτων Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/ 2651007853		HELLENIC REPUBLIC UNIVERSITY OF IOANNINA Department of Hygiene and Epidemiology Hygiene of Water Unit Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853
--	---	--

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
				Δ241	
Κοινά αερόβια ΟΜΧ 37°C/ 48h	(ISO 6222:1999)√	CFU/ml	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0	
Κοινά αερόβια ΟΜΧ 22°C/ 72h	(ISO 6222:1999)√	CFU/ml	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0	
Ολικά κολοβακτηριοειδή	(ISO 9308-01:2000)√	CFU/100ml	0	0	
E.coli	(ISO 9308-01:2000)√	CFU/100ml	0	0	
Εντερόκοκκοι	(ISO 7899-02:2000)√	CFU/100ml	0	0	
Intestinal Enterococci	(ISO 7899-02:2000)√	CFU/100ml	0	0	
Ψευδομόναδα αεριογόνος	(ISO16266)√	CFU/100ml	0	0	

√ Αναλύσεις σύμφωνα με το πρότυπο 17025

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

Σύμφωνα με Υ2/2600/2001, Φ.Ε.Κ 892B/11-7 2001, τροπ. Φ.Ε.Κ.
1082B/14-8-2001, τροπ. Φ.Ε.Κ 630B/26-4-2007.

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος

Νούσης Λάμπρος
Βιολόγος - Δρ. Βιοχημείας

ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-3
Συντάχθηκε από: Δημολιάτης Ι. Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ., Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.1
	Ημ/νία έκδοσης, αναθεώρησης: 26/11/2013

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Υγιεινής Υδάτων
Τηλ./Fax: (+30) 2651007604 / 2651007853



HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
Department of Hygiene and Epidemiology
Hygiene of Water Unit
Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΒΕΒΕΤΑΣΗΣ

Φορέας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: 31000/Φ27
Αρ. δείγματος: 6
Προέλευση δείγματος: ΑΜΜΟΤΟΠΟΣ - ΚΑΦ ΓΚΑΡΤΖΩΝΗΣ
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞ. – ΔΙΚΤΥΟ – ΒΡΥΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ
Ημ/νία δειγ/ψίας: 30/04/2014
Ημ/νία παραλαβής: 30/04/2014 Ώρα: 15:00
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 30/04/2014
Ημ/νία έκδοσης: 12/05/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ Θερμοκρασία παραλαβής: 8 °C

Όροι χρήσης: Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αντιστοιχούν στα παραπάνω δείγματα. Δεν επιτρέπεται η αποσπασματική χρήση ή αναπαραγωγή των μικροβιολογικών εκθέσεων μερικώς ή ολικώς χωρίς τη γραπτή έκθεση του Εργαστηρίου Υγιεινής και Επιδημιολογίας

ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ**E-15-3**Συντάχθηκε από: Δημολιάτης Ι.
Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ., Δημολιάτης Ι.

Έκδοση αναθεώρησης: 1.1

Ημ/νία έκδοσης. αναθεώρησης: 26/11/2013

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Υγιεινής Υδάτων
Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/ 2651007853HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
Department of Hygiene and Epidemiology
Hygiene of Water Unit
Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΑΝΩΤΑΤΑ ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
Υπολ. χλώριο	0,2 mg/L (Επιθυμητό)	0,2
pH	6,5-9,5	7,42
Αγωγιμότητα	2500 μ S/cm	579
Αμμώνιο (NH ₄ ⁺)	<0,5 mg/L	0,01
Ασβέστιο(Ca ⁺⁺)	- mg/L	98
Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	<50 mg/L	<5
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	<0,5 mg/L	0,01
Σίδηρος (Fe)	200 μ g/L	<10
Σκληρότητα	- ως CaCO ₃	114
Χλωριούχα(Cl ⁻)	250 mg/L	22

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: Σύμφωνα με τους όρους της Υ2/2600/2001,Φ.Ε.Κ 892B/11-7-2001,τροπ.Φ.Ε.Κ.1082B/14-8-2001,τροπ.Φ.Ε.Κ 630B/26-4-2007.

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος

Λάμπρος Νούσης

Βιολόγος – Δρ. Βιοχημείας