

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2	
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ, Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.3 Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 05/06/2014	Αρ. Πιστ. 919

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/2651007853



HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ **ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ**

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ740
Αρ. δείγματος: 6
Προέλευση δείγματος: ΚΑΛΟΒΑΤΟΣ – ΟΙΚΙΑ ΤΑΡΑΜΠΟΛΑ
Περιγραφή δείγματος: ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ – ΔΙΚΤΥΟ – ΒΡΥΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ
Ημ/νία δειγ/ψίας: 02/10/2014
Ημ/νία παραλαβής: 02/10/2014 Ώρα: 13:30
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 02/10/2014
Ημ/νία έκδοσης: 07/10/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ Θερμοκρασία παραλαβής: 10 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	 Αρ. Πιστ. 919
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ, Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.3 Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 05/06/2014	

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Σχολή Επιστημών Υγείας Τμήμα Ιατρικής Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/2651007853		HELLENIC REPUBLIC UNIVERSITY OF IOANNINA School of Health Sciences Faculty of Medicine Department of Hygiene and Epidemiology Environmental Microbiology Unit Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853
--	---	--

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
				Δ740	
Κοινά αερόβια OMX 37°C/ 48h	(ISO 6222:1999)✓	CFU/ml	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0	
Κοινά αερόβια OMX 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	
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	(KYA 2600/2001)	CFU/100ml	0	0	

✓ Αναλύσεις σύμφωνα με το πρότυπο 17025

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

Σύμφωνα με Y2/2600/2001, 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
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-3	
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Α, Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.3 Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 05/06/2014	Αρ. Πιστ. 919

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/2651007853



HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ **ΕΞΕΤΑΣΗΣ**

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: 31497/Φ89
Αρ. δείγματος: 6
Προέλευση δείγματος: ΚΑΛΟΒΑΤΟΣ – ΟΙΚΙΑ ΤΑΡΑΜΠΟΛΑ
Περιγραφή δείγματος: ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ – ΔΙΚΤΥΟ – ΒΡΥΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ
Ημ/νία δειγ/ψίας: 02/10/2014
Ημ/νία παραλαβής: 02/10/2014 Ώρα: 13:30
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 02/10/2014
Ημ/νία έκδοσης: 07/10/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ Θερμοκρασία παραλαβής: 10 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

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ./Fax: (+30) 2651007604/2651007853



HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel./Fax: (+30)2651007604/2651007853

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΑΝΩΤΑΤΑ ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
Υπολ. χλώριο	0,2 mg/L (Επιθυμητό)	0,11
pH	6,5-9,5	7,51
Αγωγιμότητα	2500 μ S/cm	632
Αμμώνιο (NH_4^+)	<0,5 mg/L	0,01
Ασβέστιο(Ca^{++})	- mg/L	108
Νιτρικά (NO_3^-)	<50 mg/L	<5
Νιτρώδη (NO_2^-)	<0,5 mg/L	<0,005
Σκληρότητα	- ως CaCO_3	260
Χλωριούχα(Cl^-)	250 mg/L	25
Θολερότητα	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	ANEY
Οσμή	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	ANEY
Γεύση	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	ANEY

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

Νούσης Λάμπρος

ΠΑΝ/ΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ - ΔΡ. ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ