


ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-1	 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 919-2
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος	Έκδοση αναθεώρησης: 7	
Αναθεωρήθηκε από: Παπαδιώτης Θ.	Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 27/02/19	
Εγκρίθηκε από: Τσιλίδης Κ., Επιστημονικός Υπεύθυνος		

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




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

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ **ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ**

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ	
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ293/2019	
Αρ. δείγματος: -	
Προέλευση δείγματος: ΕΛΕΟΥΣΑ – ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞΑΜΕΝΗ – ΒΡΥΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	
Ημ/νία δειγ/ψίας: 13/03/2019	
Ημ/νία παραλαβής: 13/03/2019	Ώρα: 14:00
Ημ/νία διεξ/γής αναλύσεων: Από: 13/03/2019	Έως: 16/03/2019
Ημ/νία έκδοσης: 16/04/2019	
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ	
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ	Θερμοκρασία παραλαβής: 6 °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-15-1	 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 919-2
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Παπαδιώτης Θ. Εγκρίθηκε από: Τσιλίδης Κ., Επιστημονικώς Υπεύθυνος	Έκδοση αναθεώρησης: 7 Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 27/02/19	

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



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

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ (2019)


ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
				Δ293	
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 9308-01:2014)	CFU/100ml	0	0	
E.coli	(ISO 9308-01:2014)	CFU/100ml	0	0	
Εντερόκοκκοι	(ISO 7899-02:2000)	CFU/100ml	0	0	

Σύμφωνα με τους όρους του Φ.Ε.Κ. 3282/19-9-2017.

Ο Υπεύθυνος Ποιότητας


 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ

Παπαδιώτης Θωμάς
 Περιβαλλοντολόγος MSc.


ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2	 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 919-2
Συντάχθηκε από: Παπαδιώτης Θ. Αναθεωρήθηκε από: Παπαδιώτης Θ., Εγκρίθηκε από: Τσιλίδης Κ., Επιστημονικός Υπεύθυνος	Έκδοση αναθεώρησης: 1 Ημ/νια έκδοσης αναθεώρησης: 27/02/19	

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: Φ135/2019	
Αρ. δείγματος: -	
Προέλευση δείγματος: ΕΛΕΟΥΣΑ – ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞΑΜΕΝΗ – ΒΡΥΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	
Ημ/νια δειγ/ψίας: 13/03/2019	
Ημ/νια παραλαβής: 13/03/2019	Ώρα: 14:00
Ημ/νια διεξ/γής αναλύσεων: Από: 13/03/2019	Έως: 16/03/2019
Ημ/νια έκδοσης: 16/04/2019	
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ	
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ	Θερμοκρασία παραλαβής: 6 °C

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

ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2	 Δοκιμές Αρ. Πιστ. 919-2
Συντάχθηκε από: Παπαδιώτης Θ. Αναθεωρήθηκε από: Παπαδιώτης Θ., Εγκρίθηκε από: Τσιλίδης Κ., Επιστημονικός Υπεύθυνος	Έκδοση αναθεώρησης: 1 Ημ/νια έκδοσης αναθεώρησης: 27/02/19	

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 (2019)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Φ135

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΑΝΩΤΑΤΑ ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
Υπολ. χλώριο	0,2 (Επιθυμητό)	0,16
pH	6,5-9,5	8,09
Αγωγιμότητα	2500 μS/cm	677
T.D.S.*	-	440
Ασβέστιο (Ca ²⁺)*	-	34
Αμμώνιο (NH ₄ ⁺)	0,5 mg/L	<0,05
Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	50 mg/L	<5
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	0,5 mg/L	<0,005
Σκληρότητα*	mg/L CaCO ₃	297
Θολρότητα*	<1 NTU	<0,1
Γεύση*	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	Άνευ
Οσμή*	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	Άνευ
Χρώμα*	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	-

*Εκτός πεδίου διαπίστευσης

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: Σύμφωνα με τους όρους του Φ.Ε.Κ. 3282/19-9-2017.

Ο Υπεύθυνος Ποιότητας


ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ

Παπαδιώτης Θωμάς
Περιβαλλοντολόγος MSc.