


<b>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ</b>	<b>E-15-1</b>	 <b>Δοκιμές</b> <b>Αρ. Πιστ. 919-2</b>
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**

<b>ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ</b>	
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ836/2019	
Αρ. δείγματος: -	
Προέλευση δείγματος: ΚΑΛΟΒΑΤΟΣ – Οικ. ΤΣΟΓΚΟΣ	
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞΑΜΕΝΗ – ΒΡΥΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	
Ημ/νία δειγ/ψίας: 13/06/2019	
Ημ/νία παραλαβής: 13/06/2019	Ώρα: 14:00
Ημ/νία διεξ/γής αναλύσεων: Από: 13/06/2019	Έως: 16/06/2019
Ημ/νία έκδοσης: 12/07/2019	
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ	
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ	Θερμοκρασία παραλαβής: 7 °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

<b>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ</b>	<b>E-15-1</b>	 <b>Δοκιμές</b> <b>Αρ. Πιστ. 919-2</b>
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
				Δ836	
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.


<b>ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ</b>	<b>E-15-2</b>	 <b>Δοκιμές</b> <b>Αρ. Πιστ. 919-2</b>
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**

<b>ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ</b>	
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Φ414/2019	
Αρ. δείγματος: -	
Προέλευση δείγματος: ΚΑΛΟΒΑΤΟΣ – Οικ. ΤΣΟΓΚΟΣ	
Περιγραφή δείγματος: ΔΕΞΑΜΕΝΗ – ΒΡΥΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	
Ημ/νια δειγ/ψίας: 13/06/2019	
Ημ/νια παραλαβής: 13/06/2019	Ώρα: 14:00
Ημ/νια διεξ/γής αναλύσεων: Από: 13/06/2019	Έως: 16/06/2019
Ημ/νια έκδοσης: 16/07/2019	
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ	
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ	Θερμοκρασία παραλαβής: 7 °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

<b>ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ</b>	<b>E-15-2</b>	 <b>Δοκιμές</b> <b>Αρ. Πιστ. 919-2</b>
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: Φ414

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΑΝΩΤΑΤΑ ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
Υπολ. χλώριο	0,2 (Επιθυμητό)	0,08
pH	6,5-9,5	7,21
Αγωγιμότητα	2500 μS/cm	605
T.D.S.*	-	393
Ασβέστιο (Ca <sup>2+</sup> )*	-	78
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5 mg/L	<0,05
Νιτρικά (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50 mg/L	<5
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5 mg/L	<0,005
Σκληρότητα*	mg/L CaCO <sub>3</sub>	229
Θολερότητα*	<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.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Σελ. 2/2