


ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2	 Αρ. Πιστ. 919
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Α, 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

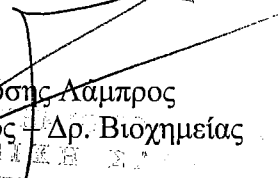
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΗΓ/ΤΣΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ888
Αρ. δείγματος:
Προέλευση δείγματος: ΠΗΓΕΣ ΣΑΡΑΤΙΟΥ
Περιγραφή δείγματος: ΜΑΚΡΥΧΩΡΑ – ΟΙΚΙΑ ΚΑΡΒΟΥΝΗ
Ημ/νία δειγ/ψίας: 03/12/2014
Ημ/νία παραλαβής: 03/12/2014 Ώρα: 14:00
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 03/12/2014
Ημ/νία έκδοσης: 09/12/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΓ/ΤΣΑΣ
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	 Αρ. Πιστ. 919
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ, Δημολιάτης Ι.	Έκδοση αναθεώρησης: 1.3 Ημ/νια έκδοσης αναθεώρησης: 05/06/2014	

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

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
				Δ888	
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	
Ψευδομονάδα αεριογόνος	(ISO16266)✓	CFU/100ml	0	0	
✓ Αναλύσεις σύμφωνα με το πρότυπο 17025				<p>Ο Τεχνικός Υπεύθυνος</p>  Νούσης Λάμπρος Βιολόγος - Δρ. Βιοχημείας	
<p>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.</p>					


ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ	E-15-2	 Αρ. Πιστ. 919
Συντάχθηκε από: Νούσης Λάμπρος Αναθεωρήθηκε από: Νούσης Λ, Δημόλιατης 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**

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΕΥΑ ΗΓ/ΤΣΑΣ
Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας: Δ954
Αρ. δείγματος: 5
Προέλευση δείγματος: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΥΡΟΥΔΙΟΥ
Περιγραφή δείγματος: ΚΑΣΤΡΙΟΥ – ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ
Ημ/νία δειγ/ψίας: 18/12/2014
Ημ/νία παραλαβής: 18/12/2014 Ώρα: 15:00
Ημ/νία διεξ/γής ανάλυσης: 18/12/2014
Ημ/νία έκδοσης: 22/12/2014
Διαδικασία δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΓ/ΤΣΑΣ
Κατάσταση παραλαβής δείγματος: ΚΑΛΗ Θερμοκρασία παραλαβής: 11 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/νια 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

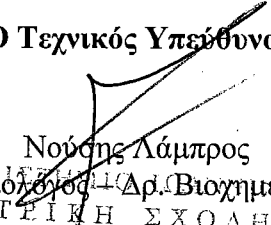
ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΡΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
				Δ954	
Κοινά αερόβια OMX 37°C/ 48h	(ISO 6222:1999)✓	CFU/ml	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0	
Κοινά αερόβια OMX 22°C/ 72h	(ISO 6222:1999)✓	CFU/ml	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0	
Ολικά κολοβακτηριοειδή	(ISO 9308-01:2000)✓	CFU/100ml	0	0	
E.coli	(ISO 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	
Ψευδομονάδα αεριογόνος	(ISO16266)✓	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

 ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ (ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ.) ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΟΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΡΕΥΣΗΣ ΗΡΩΣΠΟΛΙΤΙΣΣΑΣ Αριθ. Πρωτ. 35 Ελήφθη 13-1-15	 ΕΘΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΚΤΥΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ		

Πληροφορίες : κα Χατζηνίκου Μαρίνα

Λάρισα, 08/01/2015

Διεύθυνση : Παπακυριαζή 22, Λάρισα

Αρ. Πρωτ. : 663

Ταχ. Κώδικας : 41222

Τηλέφωνο : 2410565080

Προς : ΔΕΥΑ ΗΡΩΣΠΟΛΙΤΙΣΣΑΣ

Φαξ : 2410565051

Τάτση Ελένη

ΘΕΜΑ : «Αποστολή εκθέσεων εργαστηριακών ελέγχων».

Επισυνάπτονται οι εκθέσεις των εργαστηριακών ελέγχων των δειγμάτων, που μας αποστείλατε στις 15/12/2014 με αριθμό πρωτοκόλλου 3514 - 12/12/2014.

α) Τα συνημμένα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα δείγματα τα οποία παραδόθηκαν στο εργαστήριό μας την 16/12/2014.

β) Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση της συνημμένης έκθεσης αποτελεσμάτων χωρίς την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός αν αναπαραχθεί-συνολικά.

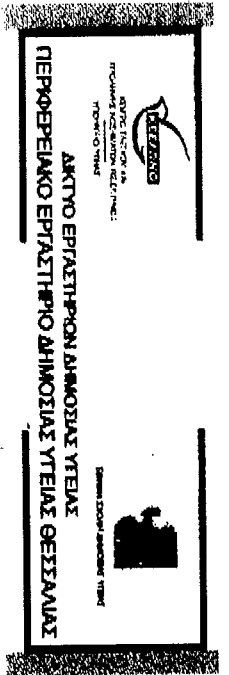
Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος

Π.Ε.Δ.Υ. Θεσσαλίας

Καθ. Χρ. Χατζηχριστοδούλου

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
 Γραμματέας ΠΕΔΥ Θεσσαλίας

Λεοντίτση Αφροδίτη



Διεύθυνση : 15046 υπαριθμ. 44 - Ζαγόρα
 Τηλ. Κώδικα : 41222
 Τηλέφ. : 2410-555080
 Τηλεμοιρασμία / fax : 2410-555051
 Ηλεκ. Αποστολή / e-mail : Pedy_larisas@keelipno.gr
 Πληροφορίες : 2410-565080
 Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 663 - 16/12/2014



ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

[Σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ22600/2001, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 38295/07 και τη διάφορή της (ΦΕΚ 12158/11-04-12)]

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Περιγραφή δείγματος (ων): D1-Υδροση Δήμου Κοινότητας

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: 3514 - 12/12/2014
 Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	ΑΡΦΑ: 2012										Εμπειρική Μέθοδος		Συμμόρφωση αποτελέσματος βάσει της ΚΥΑ 2600/2001 & της ΚΥΑ 38295/07 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα	
		4500-H ⁺ B	2510-B	2340-C	3500-Ca-B	3500-B	2320-B	4500-Cl ⁻ B	MX-22	MX-24	Ανάλυσεις - Μέθοδοι				
1	4229	7,26	571	314	123,43	1,32	300	366	13,12	<0,010	<0,05	NAI			
2	4230	7,40	588	318	123,43	2,29	185	226	21,27	<0,010	<0,05	NAI			
3	4231	7,52	562	316	107,40	11,54	240	293	14,89	<0,010	<0,05	NAI			
4	4232	7,60	554	308	121,83	0,83	235	287	14,89	<0,010	<0,05	NAI			
Παρατηρητική Τιμή		6,5 ≤ pH ≤ 9,5	2500*	-	-	-	-	-	≤ 250	50	1				

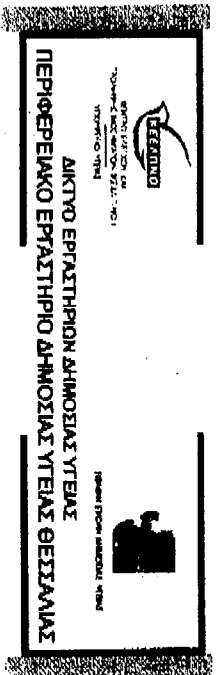
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : * = Το νομοθετικό όριο αντιστοιχεί στους 20°C, * = Μη διατυπωμένη μέθοδος από το ΕΣΥΔ.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / τωρ: 16/12/2014 10:00
 Ημ/νία & ώρα έκδοσης αναλύσεων: 16/12/14 10:30
 Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 19/12/2014

Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ
 Γεωσιτά Μαρία
 Χημικός Μηχανικός
 Α. Γεωσιτά

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
 Κατερίνη Μαρίνα
 Χημικός
 ΧΑΤΖΑΝΙΚΟΥ ΜΑΡΙΝΑ
 ΧΗΜΙΚΟΣ

E-11-11/3121-03-2013
 Τα συντάσσονται αποκλειστικά σε συγκεκριμένα δείγματα. Ανακαλύπτονται η μερική αναπαράστασή της ποσότητας. Έκθεση. Αποκαταστάσεων. Σελίδα 1 από 1
 Σελίδα 1 από 1



Τηλ. Κόδικα : 41222
 Τηλέφ. : 2410-565080
 Τηλεομοιοτυπία / fax : 2410-565051
 Ηλεκ. Διεύθυνση / e-mail : Pedy_lafitsas@keelimo.gr
 Πληροφορίες : 2410-565080
 Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 663 - 16/12/2014



ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

[Συμμόρφωση με την ΚΥΑ Υ22600/2001, όσως αυτή προσαρμόστηκε με την ΚΥΑ 38295/07 και τη δόσωση της (ΦΕΚ 1215Β/11-04-12)]

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αποβία Αρχή: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Περιγραφή δείγματος (ων): D1-Υδροσηση ΔήμουΚουπότσες
 Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νια: 3514 - 12/12/2014
 Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παράλαβη: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματολήπτη	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	ΑΡΗΑ: 2012										Ευρωπαϊκή Μέθοδος
			Ανάλυσεις - Μέθοδοι										
			4500-H ⁺ B	2510-B	2340-C	3500-Ca-B	3500-B	2320-B	4500-Cl ⁻ B	MX-21	MX-24		
5	Ηρωμενίτσα - Διούρατα	4233	7,35	582	334	114,62	11,53	265	323	16,31	Δ,010	Δ,05	NAI
6	Νέα Σελεύκεια	4234	7,28	574	332	103,40	17,86	270	329	14,89	Δ,010	Δ,05	NAI
7	Κασοτή - Άγιος Βλάσιος	4235	7,49	559	344	104,20	20,29	265	323	14,89	Δ,010	Δ,05	NAI
8	Μεταρούδιου	4236	7,21	556	304	97,78	14,47	270	329	16,31	Δ,010	Δ,05	Οριακό
Παραμετρική Τιμή			6,5 ≤ pH ≤ 9,5	2500*	-	-	-	-	-	≤ 250	50	1,5	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: * = Το νομοθετικό όριο αντιστοιχεί στους 20°C, * = Μη διαπιστευμένη μέθοδος από το ΕΣΥΔ.

Ημ/νια & ώρα παράλαβης δείγματος / των: 16/12/2014 10:00
 Ημ/νια & ώρα έναρξης αναλύσεων: 16/12/14 10:30
 Ημ/νια & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 19/12/2014

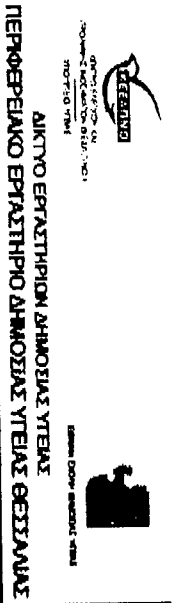
Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ
 Γενναριά Μαρία
 Χημικός Μηχανικός

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
 Χατζηνίκου Μαρίνα
 Χημικός

E-11-11/3/21-03-2013

Σελίδα 2 από 2

Το ανωτέρω αποτελεί έκθεση αφορούν αποκλειστικά στη συγκεκριμένα δείγματα. Ακυροποιείται η μερική αναντιστοιχία της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων χωρίς την έγκριση έγκριση του Εργαστηρίου, ειδικά εάν αναπαράγεται ανακόμει.



Τηλ. Κόδικα : 41222
 Τηλέφ. : 2410-565080
 Τηλεομοιοτυπία / fax : 2410-565051
 Ηλεκ. Αποστολή / e-mail : Pedy_Larissas@keelpro.gr
 Πληροφορίες : 2410-565089
 Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 663 - 16/12/2014



ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

[Σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2246002001, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 38295/07 και τη διάταξη της (ΦΕΚ 1215B/1-04-12)]

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτιοδία Αρχή: ΔΕΥΑ ΗΠΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Υπεύθυνος Δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΠΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Περιγραφή δείγματος (ων): Δ1-Υδρευση Δήμου/Κονιόστρες

Αρ. πρωτ. Υπευθύνος Δειγματοληψίας / Ημ/νία: 3514 - 12/12/2014
 Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Ανάλυση - Μέθοδοι

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	Εσωτερική Μέθοδος Εργαστηρίου						Συμβαλλόμενες Εξωτερικές	
			Νιτρώδη (High Range) mg NO ₃ /L	Νιτρώδη (Low Range) mg NO ₃ /L	Νιτρικά (mg NO ₃ /L)	Αμμώνιο (mg NH ₄ ⁺ /L)	Φωσφορικά (mg P ₂ O ₅ /L)	Θειικά (mg SO ₄ ²⁻ /L)	Εξασθενές Χρώμιο (Cr+6) με/L	
1	Αγία Τριάδα (Μεγάλα)	4229	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	63	<LOQ	NAI
2	Ασδοχωρίων	4230	<LOQ	<LOQ	5,32	<LOQ	<LOQ	63	<LOQ	NAI
3	Γραυκοχωρίων	4231	<LOQ	<LOQ	3,54	<LOQ	<LOQ	55	<LOQ	NAI
4	Ηγουμενίτσα - Πανόραμα	4232	*1 ≤ 0.10 *2 ≤ 0.50	*1 ≤ 0.10 *2 ≤ 0.50	5,32	0,41	<LOQ	58	<LOQ	NAI

Σημειώσεις: Σημειώθηκε απαγόρευση βάραι της ΚΥΑ 2600/2001 & της ΚΥΑ 38295/07 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: *1 Η παραμετρική τιμή αντιστοιχεί σε εκθεργασμένα ύδατα, *2 Η παραμετρική τιμή αντιστοιχεί σε μη επεξεργασμένα ύδατα.
 LOQ NO₃=0.11mg/L, LOQ NO₃=2.04mg/L, LOQ P₂O₅=0.76mg/L, LOQ Cr⁺⁶=5μg/L, LOQ NH₄⁺=0.15mg/L

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / τών: 16/12/2014 10:00
 Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 16/12/14 10:30
 Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 19/12/2014

Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

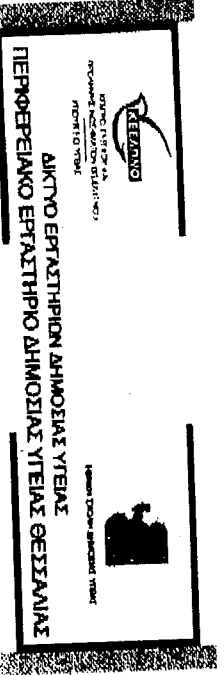
Φανερά Μάρια
 Χημικός Μηχανικός

Φανερά Μάρια

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Χατζηγιάννης Μάρια
 Χημικός

ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΗ ΜΑΡΙΑ
 ΧΗΜΙΚΟΣ



ΔΙΚΤΥΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

Ευρήματα με την ΚΥΑ Υ27600/2001, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 38295/07 και τη διάφορή της (ΦΕΚ 12159/1-04-12)

Όργανο μέτρησης : Ηλεκτρονικός Ζυγός
 Τύπος Κόδικα : 41222
 Τηλέφ. : 2410-565080
 Τηλεμοριοτοκία / fax : 2410-565051
 Ηλεκ. Διάδωση / e-mail : Pedy_larisas@keelano.gr
 Πληροφορίες : 2410-565080
 Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 663 - 16/12/2014

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Υπερθεσία Δειγματοληψίας: ΔΕΥΑ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
 Περιγραφή δείγματος (ων): DI-Υδρορροή Δήμου/Κονωτόρες

Αρ. πρωτ. Υπερθεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: 3514 - 12/12/2014
 Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

2665028910 00302410565051 >>

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	Ανάλυση - Μέθοδοι						Συμπληρωματικές Εξετάσεις	Συμπλήρωση αποτελέσματος βάσει της ΚΥΑ 2600/2001 & της ΚΥΑ 38295/07 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα
			ΜΚΧ-09 Νιτρώδη (High Range mg NO ₂ /L)	ΜΚΧ-10 Νιτρώδη (Low Range mg NO ₂ /L)	ΜΚΧ-08 Νιτρικά (mg NO ₃ /L)	ΜΚΧ-19 Αμμώνιο (mg NH ₄ ⁺ /L)	ΜΚΧ-20 Φωσφορικά (mg P ₂ O ₅ /L)	ΜΚΧ-17 Θειικά (mg SO ₄ ²⁻ /L)		
5	Ηλιομερίτου - Διόφρατα	4233	<LOQ	<LOQ	3,10	0,16	<LOQ	35	<LOQ	NAI
6	Νέα Σελεύκεια	4234	<LOQ	<LOQ	3,54	0,45	<LOQ	48	<LOQ	NAI
7	Καστρι - Άγιος Βάσσιος	4235	<LOQ	<LOQ	5,76	0,40	<LOQ	34	<LOQ	Οριστό
8	Μπαρουδίου	4236	*1 ≤ 0,10 *2 ≤ 0,50	*1 ≤ 0,10 *2 ≤ 0,50	4,43	0,50	<LOQ	35	<LOQ	
Παρατηρητική Τιμή					≤ 50	≤ 0,50	≤ 5	≤ 250	-	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : *1 Η παρατηρητική τιμή αντιστοιχεί σε εφεξερυσμένα ύδατα. *2 Η παρατηρητική τιμή αντιστοιχεί σε μη εφεξερυσμένα ύδατα.
 LOQ NO₂=0,11mg/L, LOQ P₂O₅=0,76mg/L, LOQ Cl⁻+Fe=5mg/L. Η σχετική διευρυνόμενη αβεβαιότητα για την μέθοδο προσδιορισμού του Αμμωνίου είναι 17,7%

ΥΠΗ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ
 Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 16/12/2014 10:00
 Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 16/12/14 10:30
 Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 19/12/2014

Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΠΙΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ
 Φαννιά Μορίνα
 Χημικός Μηχανικός
 Ρεωτίδης

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
 Χατζηνικόλ Μορίνα
 Χημικός
 ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛ ΜΑΡΙΑ
 ΧΗΜΙΚΟΣ

01-12 12:21
 E-11-113/21-03-2013
 Τα αποτελέσματα αποστέλλονται άμεσα στο αιτητή/αίτησα. Αποστέλλεται η μερική αναφορά της παρούσης. Εκθέσεις Αναλύσεων χημικών παραμέτρων έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός εάν αναγραφεί αλλιώς



Αρ. Πρωτ. 787