

ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΕΔΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



Πληροφορίες : κα Χατζηνίκου Μαρίνα

Λάρισα, 10/05/2021

Διεύθυνση : Παπακυριαζή 22, Λάρισα

Αρ. Πρωτ. : 306

Ταχ. Κώδικας : 41222

Τηλέφωνο : 2410565080

Προς : ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Φαξ : 2410565051

ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΟΛΗΜΗΤΡΑ ΧΡ.

ΘΕΜΑ : «Αποστολή εκθέσεων εργαστηριακών ελέγχων».

Επισυνάπτονται οι εκθέσεις των εργαστηριακών ελέγχων των δειγμάτων, που μας αποστέilate στις 30/03/2021 με αριθμό πρωτοκόλλου 113364 - 30/03/2021.

α) Τα συνημμένα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα δείγματα τα οποία παραδόθηκαν στο εργαστήριό μας την 30/03/2021

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

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Γραμματεία ΠΕΔΥ Θεσσαλίας

Δασκαλόπουλος Κων/νος

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος
Π.Ε.Δ.Υ. Θεσσαλίας

Χρ. Χατζηχριστοδούλου
Καθηγητής Υγιεινής & Επιδημιολογίας

ΚΟΙΝ.: ΚΑΣΟΥΜΗ ΣΤ., ΕΛΕΥΘΥΡΙΑΔΟΥ ΔΕΣΠ.

E-11-01/8/22-3-2021

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 306 - 31/03/2021

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

[Σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ 1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/2017]

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Περιγραφή δείγματος (ων): D1-Υδρευση Δήμου/Κοινότητες

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: 113364 - 30/03/2021

Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματολήπτη	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ - ΜΕΘΟΔΟΙ									Συμμόρφωση αποτελέσματος βάσει της ΚΥΑ Γ 1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/2017 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα.
			Εσωτερική Μέθοδος Βάσει									
			ΑΡΗΑ 3113-B, MX-14						ΑΡΗΑ 3111-B, MX-15			
			Μόλυβδος (Pb) μg/L	Νικέλιο (Ni) μg/L	Χρώμιο (Cr) μg/L	Κάδμιο (Cd) μg/L	Μαγγάνιο (Mn) μg/L	Αρσενικό (As) μg/L	Σίδηρος (Fe) μg/L	Χαλκός (Cu) μg/L	Ψευδάργυρος (Zn) μg/L	
1	Αστέρια - Αγριά	1446	10		5,4	0,93	4,4	1,9	<LOQ			Όχι
2	Μπούκης - Αγριά	1447	<LOQ		<LOQ	<LOQ	<LOQ	0,89	<LOQ			Ναι
3	Τέρμα Αγριά	1448	2,5		1,1	0,20	1,0	1,2	<LOQ			Ναι
4	Άνω δρόμου Αγριά	1449	26		3,5	0,13	16	2,1	<LOQ			Όχι
Παραμετρική Τιμή			≤ 10	≤ 20	≤ 50	≤ 5	≤ 50	≤ 10	≤ 200	≤ 2000	-	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: LOQ (Pb, Mn, Cr)=0,60μg/L, LOQ Cd=0,10μg/L, LOQ Fe=60,0μg/L. Η σχετική διευρυνμένη αβεβαιότητα για την μέθοδο προσδιορισμού του Μολύβδου είναι 18,4%.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 30/03/2021 17:00

Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 31/3/21 09:00

Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 07/05/2021

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Γεννατά Μαρία

Χημικός Μηχανικός

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Χατζηνίκου Μαρίνα

Χημικός

E-11-11/15/22-03-2021

Σελίδα 1 από 1

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα συγκεκριμένα δείγματα. Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων χωρίς την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός εάν αναπαράχθει συνολικά

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 306 - 31/03/2021

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

[Σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ 1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/2017]

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Περιγραφή δείγματος (ων): D1-Υδρευση Δήμοι/Κοινότητες

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: 113364 - 30/03/2021

Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ - ΜΕΘΟΔΟΙ				Συμμόρφωση αποτελέσματος βάσει της ΚΥΑ 2600/2001 & της ΚΥΑ 38295/07 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα
			Εσωτερική Μέθοδος Βάσει				
			ΑΡΗΑ 3111-B, ΜΧ-26	ΑΡΗΑ 3111-B, ΜΧ-27	ΑΡΗΑ 3112-B, ΜΧ-21	ΑΡΗΑ 3113-B, ΜΧ-25	
			Κάλιο (K) mg/L	Νάτριο (Na) mg/L	Υδράργυρος (Hg) μg/L	Αργίλιο (Al) μg/L	
1	Αστέρια - Αγριά	1446			1,5		Όχι
2	Μπούκης - Αγριά	1447			0,98		Ναι
3	Τέρμα Αγριά	1448			0,66		Ναι
4	Άνω δρόμου Αγριά	1449			2,7		Όχι
Παραμετρική Τιμή			≤ 12	≤ 200	≤ 1	≤ 200	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : Η σχετική διευρυμένη αβεβαιότητα για την μέθοδο προσδιορισμού του Υδραργύρου είναι 20%.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 30/03/2021 17:00

Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 31/3/21 09:00

Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 07/05/2021

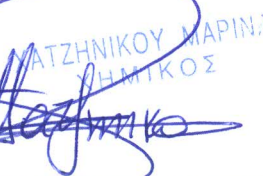
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Γεννατά Μαρία
Χημικός Μηχανικός



Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Χατζηνίκου Μαρίνα
Χημικός



E-11-11/15/22-03-2021

Σελίδα 2 από 2

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα συγκεκριμένα δείγματα. Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων χωρίς την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός εάν αναπαραχθεί συνολικά