



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΕΔΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



Πληροφορίες : κα Κυρίτση Μαρία

Λάρισα, 29/5/2023

Διεύθυνση : Παπακυριαζή 22, Λάρισα

Αρ. Πρωτ. : 1258

Ταχ. Κώδικας : 41222

Τηλέφωνο : 2410565057

Προς : ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Φαξ : 2410565051

ΘΕΜΑ : «Αποστολή εκθέσεων εργαστηριακών ελέγχων».

Επισυνάπτονται οι εκθέσεις των εργαστηριακών ελέγχων των δειγμάτων, που μας αποστέιλετε στις 23/05/2023 με αριθμό πρωτοκόλλου - - 23/05/2023.

α) Τα συνημμένα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα δείγματα τα οποία παραδόθηκαν στο εργαστήριό μας την 24/05/2023

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

CHRISTAKIS CHATZICHRISTODOULOU
07/06/2023 10:12

Χρ. Χατζηχριστοδούλου
Καθηγητής Υγιεινής & Επιδημιολογίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΙΜΗΛΙΑ ΠΕΝΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΚΤΗΣ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ

Σύμφωνα με την Η.Π. 8600/416/Ε108/Ε103/09

Ταχ. Διεύθυνση : Παπακυριάξη 22 - Λάρισα
Ταχ. Κώδικας : 41222
Τηλέφ. : 2410-565057, 47
Τηλεομοιοτυπία / fax : 2410-565051
Ηλεκ. Διεύθυνση / e-mail : Ε.Κολιούδη@rodny.gov.gr,
rodny@esssalias@rodny.gov.gr

Αρ. πρωτ. Έργαστηρίου : 1258 - 24/05/2023

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Περιγραφή Δείγματος/ων: Ρ1-Ακτές Κολύμβησης Δήμος Καμινένων Βουράλων

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: - - 23/05/2023

Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Περιγραφή σημείων	Κωδικός σημείων	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	Συνήθεις εξετάσεις / Μέθοδος ΕΛΟΤ ΕΝ ISO		Σημ. 1)
				<i>E. coli</i> (Κολοβακτηρίδια) cfu/100 ml	Εντερόκοκκοι cfu/100 ml	
6	Δυτική πλάς Αγίου Κων/νου		5010	<10(*)	<10(*)	
7	Κέδρος Αρκίτσας		5011	<10(*)	<10(*)	
8	Λιβαίχιο Σουβάδα 1		5012	<10(*)	<10(*)	
9	Λιβαίχιο Σουβάδα 2		5013	<10(*)	<10(*)	
10	Σχοινιάς Λιβανίων		5014	<10(*)	<40(*)	
Παραμετρική τιμή				< 500	< 200	

Σημ. 1) Σημειοφόρηση αποτελέσματος βάσει
παραμέτρους που ελέγχθηκαν
και για το συγκεκριμένο δείγμα.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : (*) - (*) = Δεν ανιχνεύθηκε (Όριο ανίχνευσης: 10cfu/100ml), 10-39(*) = Παρουσία μικροοργανισμού, 40 - 90(*) = Κατ' εκτίμηση αριθμός / Διήθηση 10ml και ανωλογή σε 100 ml
Σημ. 1. =Ο χαρακτηρισμός της κατάλληλότητας της ακτής κολύμβησης γίνεται μετά από στατιστική εξέταση των αποτελεσμάτων ολόκληρης της προβλεπόμενης σειράς δειγμάτων κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 24/05/2023 11:00 Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 24/5/23 11:30 Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 26/05/2023

Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗ

ΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΑΤΤΕΛΙΚΗ
Μηχανικός ΦΠ & Περιβάλλοντος ΤΕ

Digitally signed by ANGELA DASKALAKI
Date: 2023.06.07 10:40:33 +03'00'

Καρίτσι Μαρία
Ιατρός Βιοπαθολόγος - Μικροβιολόγος

Digitally signed by MARIA KYRITSI
Date: 2023.06.06 15:03:38 +03'00'

E-11-06/15/3-04-2023

Σελίδα 2 από 4

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα συγκεκριμένα δείγματα. Απορρέει η μερική αναπαράγωγή της παρούσας Έκθεσης. Διατελείται χωρίς την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός εάν αναγραφθεί συνολικά



Αρ. Πρωτ. 787-3



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΤΜΗΜΑ ΠΕΝΥ

Τηχ. Διεύθυνση : Πισσακουριάζη 22 - Λάρισα
Τηχ. Κώδικας : 41222
Τηλέφ. : 2410-565057, 47
Τηλεομοιοτυπία / fax : 2410-565051
Ηλεκ. Διεύθυνση / e-mail : ΕΚΟΛΟΓΗΘΡΟΥΛΟΥ@eooly.gov.gr,
pedi@hessalinas@eooly.gov.gr

Δοκιμές
Αρ. Πρωτ. 787-3

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΝΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΚΤΗΣ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ
Σόφιφωνα με την Η.Π. 8600/416/Ε108/Ε103/09

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Περιγραφή Δείγματος/ων: Ρ1-Ακτές Καλύμνησης Δήμος Καμινέων Βούρλας

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: - - 23/05/2023
Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Περιγραφή σημείων	Κωδικός σημείων	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	Συνήθεις εξετάσεις / Μέθοδος ΕΛΟΤ ΕΝ ISO		Συμμόρφωση αποτελέσματος βάσει της Η.Π. 8600/416/Ε108/Ε103/09 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα. (Σημ. 1)
				<i>E. coli</i> (Κολοβακτηρίδια) cfu/100 ml	Εντερόκοκκοι cfu/100 ml	
11	Αη Γιάννης Λιβαντών		5015	<10(*)	<10(*)	
12	Κυανή Ακτή Λιβαντών		5016	<10(*)	<10(*)	
13	Σκόδα Ατολάνης		5017	<10(*)	<40(*)	
14	Τραπάνια		5018	<10(*)	<10(*)	
15	Θεολόγος		5019	<40(*)	50(*)	
Παραμετροική τιμή				< 500	< 200	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: (*), (-*) = Δεν αναγνώθηκε (Όριο ανίχνευσης: 10cfu/100ml), 10-39(*) = Παρουσία μικροοργανισμού, 40 - 90(*) = Κατ' εκτίμηση αριθμός / Διήθηση 10ml και αναγωγή σε 100 ml

Σημ. 1. =Ο χαρακτήρισμός της καταλληλότητας της ακτής κολύμνησης γίνεται μετά από στατιστική εξαξίωση των αποτελεσμάτων ολόκληρης της προβλεπόμενης σειράς δειγμάτων κατά τη διάρκεια της κολλυμβητικής περιόδου.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 24/05/2023 11:00 Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 24/5/23 11:30 Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 26/05/2023
Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΠΙΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗ

ΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΔΙΠΤΕΥΙΚΗ
Μηχανικός ΦΠ & Περιβάλλοντος ΤΕ

Digitally signed by ANGELA DASKALAKI
Date: 2023.06.07 10:41:13 +03'00'

Κυρίστη Μαρία
Γεπρός Βιοπαθολόγος - Μικροβιολόγος

Digitally signed by MARIA KYRITSI
Date: 2023.06.06 15:04:00 +03'00'



Ταχ. Διεύθυνση : Πασακηνιάσι 22 - Λάρισα
Ταχ. Κώδικας : 41222
Τηλέφ. : 2410-565057, 47
Τηλεομοιοτυπία / fax : 2410-565051
Ηλεκ. Διεύθυνση / e-mail : ekdoti@ytoproulou.gov.gr,
pedyn@essallias.gov.gr

Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 1258 - 24/05/2023

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ
Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Περιγραφή Δείγματος/ων: Ρ1-Ακτές Κολυμβησης Δήμος Καμμένων Βούρλων

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: - - 23/05/2023

Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματοληψία	Περιγραφή σημείων	Κωδικός σημείων	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	Συνήθεις εξετάσεις / Μέθοδος ΕΛΟΤ ΕΝ ΙΣΟ		Σημείωση αποτελέσματος βάσει της Η.Π. 8600/416/ΕΙ108/ΕΙ103/09 για τις παραμέτρους που ελέγχθηκαν και για το συγκεκριμένο δείγμα. (Σημ. 1)
				<i>E. coli</i> (Κολοβακτηρίδια) cfu/100 ml	Εντερόκοκκοι cfu/100 ml	
16	Λεκρίνα Μιαλείνας		5020	<10(*)	<10(*)	
17	Βαυχάδα Μιαλείνας		5021	<10(*)	<10(*)	

Παραμετρική τιμή	< 500	< 200			
------------------	-------	-------	--	--	--

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : (*) - (**) = Δεν ανιχνεύθηκε (Όριο ανίχνευσης: 10cfu/100ml), 10-39(*) = Παρουσία μικροοργανισμού, 40 - 90(*) = Κατ'εξέλιξη αριθμός / Διήθηση 10ml και αναγωγή σε 100 ml
Σημ. 1. = Ο χαρακτηρισμός της κατάλληλότητας της ακτής κολλήθηκε γίνεται μετά από στατιστική επεξεργασία των αποτελεσμάτων ολόκληρης της προβλεπόμενης σειράς δειγμάτων κατά τη διάρκεια της κολλυμβητικής περιόδου.

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος / των: 24/05/2023 11:00

Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 24/5/23 11:30

Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 26/05/2023

Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗ

ΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΑΠΤΕΛΙΚΗ
Μηχανικός ΦΠ & Περιβάλλοντος ΤΕDigitally signed by ANGELA DASKALAKI
Date: 2023.06.07 10:41:47 +03'00'Καρίτσι Μαρία
Κατρός Βιοπαθολόγος - ΜικροβιολόγοςDigitally signed by MARIA KYRITSI
Date: 2023.06.06 15:04:23 +03'00'