

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

E 15-2

Φορέας: ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 11/5/2022

Έκδοση: 01

Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Μπότσης Δημήτρης

Ημερ/νία ανάλυσης: 11/5/2022 - 18/5/2022

Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010

Ημερ/νία δειγματοληψίας: 11/5/2022

Ημερ/νία απάντησης: 20/5/2022

Αναθεώρηση: 04

Είδος δειγμάτων: Απόβλητα

Α.Π. :

Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020

Είδος αναλύσεων: Χημικές

Παράμετρος

	pH (θ 25°C)	Αγωγιμότητα (μmhos/cm)	Θολότητα (FNU)	COD (mg/1 O ₂)	BOD ₅ * (mg/1 O ₂)	Καθιζάνοντα στερεά* (mg/l)	Αιωρούμενα στερεά* (mg/l)	Άζοτο κατά Kjeldahl* (mg/1 N)	Ολικός Φωσφόρος* (mg/1 P)	Νιτρικά* (mg/1 N)	Αμμωνία* (mg/1 N-NH ₄)	Ολικό Άζοτο* (mg/1 N)	
Κωδ. Δείγμ.	Ανώτατο Όριο [#]												
	Μέθοδος ανάλυσης	APHA 4500- H ⁺ B	APHA 2510	APHA 2130B	APHA 5220D	APHA 5210D	APHA 2540D	APHA 2540C	APHA 4500-N _{org} B.	APHA 4500-P E.	HACH 339	ASTM D1426-15	HACH LCK138
	Όριο ποσοτικού προσδιορισμού		0,3	1,5	20	15	0,3	3	0,15	0,03	0,69	0,15	3
	Διευρυμένη αβεβαιότητα (K=2)	<0,1	± 1,7%	<3,0: ±0,09 >3,0: ±3,2%	<100: ±8,6% >100: ±6,3%	± 5%	± 3	± 10%	± 10%	± 5%	± 0,45	<0,25: ±0,05 >0,25: ±5,1%	±10%
	Προέλευση δείγματος												
X12144-A	Είσοδος ΒΙΟΚΑ	7,3	1051	-	710	324	0,6	41	105,5	8,1	0,43	-	-
X12145-A	Έξοδος ΒΙΟΚΑ	7,8	608	2,65	25	MA	MA	<3	0,2	0,3	5,21	MA	5,5

Παρατηρήσεις:

MA: Μη Ανιχνεύσιμο. Όριο ανίχνευσης: 1/3 του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού της κάθε παραμέτρου.

Η ημερομηνία, ο υπεύθυνος δειγματοληψίας καθώς και η προέλευση δείγματος είναι κατά δήλωση του πελάτη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αφορούν μόνο στα δείγματα και στις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

[#] Με βάση την νομοθεσία:

* δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου

Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του πιστοποιητικού χωρίς τη γραπτή άδεια του Εργαστηρίου.

Μικ. Λεοτινίδης
 Καθηγητής Υγιεινής

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
 Διευθυντής: Μ. Λεοσινίδης, Καθηγητής
 Τ.Κ. 26 504 Ρίο Πάτρα, Τηλ. & Fax. 2610969112, 2610969880
 e-mail: pbhealth@upatras.gr

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Φορέας: ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ	Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 11/5/2022
Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Μπότης Δημήτρης	Ημερ/νία ανάλυσης: 11/5/2022 - 13/5/2022
Ημερ/νία δειγματοληψίας: 11/5/2022	Ημερ/νία απάντησης: 20/5/2022
Είδος δειγμάτων: Απόβλητα	Α.Π. :
Είδος αναλύσεων: Μικροβιολογική	

Παράμετρος

Κωδ. Δειγμ.	Ανώτατο Όριο #	Ολικά Κολοβακτηριοειδή	E.coli		
		Μονάδες	CFU / 100 ml	CFU / 100 ml	
	Μέθοδος ανάλυσης	ΑΡΗΑ 9222 Β.	ΜF - TBX method		
	Προέλευση δείγματος				
X12144-A	Είσοδος ΒΙΟΚΑ	59*10 ⁶	88*10 ⁵		
X12145-A	Έξοδος ΒΙΟΚΑ	0	0		

Παρατηρήσεις:

<p>Η ημερομηνία, ο υπεύθυνος δειγματοληψίας καθώς και η προέλευση δείγματος είναι κατά δήλωση του πελάτη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αφορούν μόνο στα δείγματα και στις παραμέτρους που αναλύθηκαν.</p>	<p>Μιχ. Λεοσινίδης Καθηγητής Υγιεινής</p>
--	---

Με βάση την νομοθεσία:

Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του πιστοποιητικού χωρίς τη γραπτή άδεια του Εργαστηρίου.

