

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Ε 15-2

Φορέας: ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 8/12/2021

Έκδοση: 01

Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Βουδούρη Σόνια

Ημερ/νία ανάλυσης: 8/12/2021 - 14/12/2021

Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010

Ημερ/νία δειγματοληψίας: 8/12/2021

Ημερ/νία απάντησης: 16/12/2021

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/l O ₂)	BOD ₅ * (mg/l O ₂)	Καθιζάνοντα στερεά* (ml/l)	Αιωρούμενα στερεά* (mg/l)	Άζωτο κατά Kjeldahl* (mg/l N)	Ολικός Φωσφόρος* (mg/l P)	Νιτρικά* (mg/l N)	Αμμωνία* (mg/l N-NH ₄)	Ολικό Άζωτο* (mg/l N)	
Κωδ. Δειγμ.	Ανώτατο Όριο [#]												
	Μέθοδος ανάλυσης	ΑΡΗΑ 4500- H* B	ΑΡΗΑ 2510	ΑΡΗΑ 2130B	ΑΡΗΑ 5220D	ΑΡΗΑ 5210D	ΑΡΗΑ 2540D	ΑΡΗΑ 2540C	ΑΡΗΑ 4500-N _{org} B.	ΑΡΗΑ 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												
X11925-A	Είσοδος ΕΕΛ Θήβας	7,8	1188	-	493	290	<0,3	27	117,2	9,2	0,54	-	-
X11926-A	Έξοδος ΕΕΛ Θήβας	7,4	929	1,9	22	MA	MA	3	0,5	0,6	2,96	MA	3,5

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.

Μικ. Λεοτινίδης
 Καθηγητής Υγιεινής

[#] Με βάση την νομοθεσία:

* **δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου**

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

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
 Διευθυντής: Μ. Λεοτσινίδης, 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: 8/12/2021
Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Βουδούρη Σόνια	Ημερ/νία ανάλυσης: 8/12/2021 - 10/12/2021
Ημερ/νία δειγματοληψίας: 8/12/2021	Ημερ/νία απάντησης: 16/12/2021
Είδος δειγμάτων: Απόβλητα	Α.Π. :
Είδος αναλύσεων: Μικροβιολογική	

Παράμετρος

		Ολικά Κολλοβακτηριο ειδή	E.coli		
Κωδ. Δειγμ.	<i>Ανώτατο Όριο #</i>				
	<i>Μονάδες</i>	<i>CFU / 100 ml</i>	<i>CFU / 100 ml</i>		
	<i>Μέθοδος ανάλυσης</i>	<i>APHA 9222 B.</i>	<i>MF - TBX method</i>		
	Προέλευση δείγματος				
X11925-A	Είσοδος ΕΕΛ Θήβας	39*10 ⁶	82*10 ⁵		
X11926-A	Έξοδος ΕΕΛ Θήβας	0	0		

Παρατηρήσεις:	
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.	Μιχ. Λεοτσινίδης Καθηγητής Υγιεινής

Με βάση την νομοθεσία:

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