

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ**

**Ε 15-2**

**Φορέας:** ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ  
**Υπεύθυνος δειγματοληψίας:** Μπουλούσης Γ.  
 Ημερ/νία δειγματοληψίας: 2/5/2023

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 2/5/2023  
 Ημερ/νία ανάλυσης: 2/5/2023 - 8/5/2023  
 Ημερ/νία απάντησης: 11/5/2023

Έκδοση: 01  
 Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010  
 Αναθεώρηση: 04  
 Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020

**Είδος δειγμάτων:** Απόβλητα  
**Είδος αναλύσεων:** Χημικές

**Α.Π. :**

**Παράμετρος**

Κωδ. Δείγμ.	Ανώτατο Όριο <sup>#</sup>	pH (θ 25°C)	Αγωγιμότητα (μmhos/cm)	Θολότητα (FNU)	COD (mg/l O <sub>2</sub> )	BOD <sub>5</sub> * (mg/l O <sub>2</sub> )	Καθίζάοντα 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 <sub>4</sub> )	Ολικό Άζωτο* (mg/l N)
	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%
	<b>Προέλευση δείγματος</b>												
X12765-A	Είσοδος ΒΙΟΚΑ	8,2	1974	-	676	335	4,5	250	199,1	18,5	0,76	-	-
X12766-A	Έξοδος ΒΙΟΚΑ	9,2	2660	1,8	<20	MA	MA	3	2,1	1,8	3,21	<0,15	5,9

**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.

Μιχ. Λεοτινίδης  
 Καθηγητής Υγιεινής

<sup>#</sup> 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. Λεοσιωίδης, Καθηγητής**  
**Τ.Κ. 26 504 Ρίο Πάτρα, Τηλ. & Fax. 2610969112, 2610969880**  
**e-mail: pbhealth@upatras.gr**

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ**

<b>Φορέας:</b> ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ	Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 2/5/23
<b>Υπεύθυνος δειγματοληψίας:</b> Μπουλούσης Γ.	Ημερ/νία ανάλυσης: 2/5/23 - 4/5/23
Ημερ/νία δειγματοληψίας: 2/5/23	Ημερ/νία απάντησης: 11/5/2023
<b>Είδος δειγμάτων:</b> Απόβλητα	<b>Α.Π. :</b>
<b>Είδος αναλύσεων:</b> Μικροβιολογική	

**Παράμετρος**

Κωδ. Δειγμ.	Ανώτατο Όριο #	Ολικά Κολοβακτηριοειδή	E.coli		
		Μονάδες	CFU / 100 ml	CFU / 100 ml	
	Μέθοδος ανάλυσης	ΑΡΗΑ 9222 Β.	MF - TBX method		
<b>Προέλευση δείγματος</b>					
X12765-A	Είσοδος ΒΙΟΚΑ	52*10 <sup>6</sup>	38*10 <sup>5</sup>		
X12766-A	Έξοδος ΒΙΟΚΑ	0	0		

<b>Παρατηρήσεις:</b>	
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. Λεοσιωίδης Καθηγητής Υγιεινής

# Με βάση την νομοθεσία:

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