

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140315
Περιγραφή δείγματος : ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 16/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Κολοβακτηριοειδή	ΑΡΗΑ 9222Β	cfu/100ml	-	Presence (<3)
Escherichia coli	ΑΡΗΑ 9222 Η	cfu/100ml	-	0

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Μικροβιολογικού Εργαστηρίου



Γαλάτιος Μοσχονάς
Γεωπόνος - Μικροβιολόγος Τροφίμων, PhD

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140315
Περιγραφή δείγματος : ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 19/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	ISO 10523:2008	pH units	-	-	7.5
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ISO 7888:1985	μS/cm	10	-	455
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	1.3
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (103-105°C)	ΕΛΟΤ EN 872:2005	mg/l	0.6	-	< 2
Καθιζάνοντα στερεά (120')	ΑΡΗΑ 2540 F *	mg/l	-	-	<0.5
Άζωτο Νιτρικών (NO3-N)	LCK 339	mg/l	0.2	-	8.8
Άζωτο Νιτρωδών (NO2-N)	ISO 6777:1984	mg/l	0.003	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Άζωτο Αμμωνιακό (NH4-N)	OE-7.0-52	mg/l	0.01	-	0.07
Άζωτο κατά Kjeldahl	ISO 5663:1984	mg/l	0.7	-	<2
Άζωτο Ολικό (N)	Υπολογιστικά	mg/l	-	-	8.8
Ολικά Φωσφορικά (P)	OE-7.0-62 (UV)	mg/l P	0.005	-	1.87
Βιοχημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	OE-7.0-41	mg/l O2	2	-	< 6
Χημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD)	ISO 15705:2002	mg/l O2	3	-	< 10

(*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης
DVM, Χημικός MSc

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140317
Περιγραφή δείγματος : ΔΕΙΓΜΑ ΙΛΥΣ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 21/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	0.8	-	58
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	0.4	-	105
Ψευδάργυρος (Zn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	10	-	878
Αζωτο κατά Kjeldahl	Kjeldahl *	g/100g	-	-	6.8
Ολικός Φώσφορος (P)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	166	-	18196
Οργανική Ουσία	Σταθμικά *	g/100g	-	-	81.0
Στερεό Υπόλειμμα	OE-7.0-95 *	g/100g	-	-	11.9
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	0.05	-	0.59
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	1.15	-	77
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/Kg	0.15	-	0.51

(*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Τα αποτελέσματα αναφέρονται στην ξηρά ουσία.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης
DVM, Χημικός MSc

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140316
Περιγραφή δείγματος : ΔΕΙΓΜΑ ΑΠΟ ΛΙΜΝΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 18/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	ISO 10523:2008	pH units	-	-	7.2
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ISO 7888:1985	μS/cm	10	-	451
Λόγος Προσρόφησης Νατρίου (SAR)	Υπολογιστικά *		-	-	1.28
Ολικά Διαλυμένα Στερεά (180°C)	OE-7.0-98	mg/l	1.5	-	296
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-67	μg/l	0.30	-	108
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	-	< 0.5
Βηρύλλιο (Be)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.001	-	0.054
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	-	< 0.125
Ασβέστιο (Ca)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.010	-	48
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	-	0.38
Κοβάλτιο (Co)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	-	0.13
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.000025	-	< 0.0125
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.2	-	82
Λίθιο (Li)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.5	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Μαγνήσιο (Mg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.001	-	9.4
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	-	10
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.02	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Μολυβδαίνιο (Mo)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.025	-	0.43
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	-	3.7
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.04	-	< 0.5
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.002	-	37
Βανάδιο (V)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.025	-	0.87
Ψευδάργυρος (Zn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.1	-	27
Χλωριούχα (Cl)	ISO 9297:1989	mg/l	1	-	35
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	-	< 0.2
Άζωτο Νιτρικών (NO3-N)	LCK 339	mg/l	0.2	-	6.5

(*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος
Χημικού Εργαστηρίου

Πάυλος Νησιανάκης
DVM, Χημικός MSc

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Χημικού ΕργαστηρίουΠαύλος Νησιανάκης
DVM, Χημικός MSc

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140314
Περιγραφή δείγματος : ΕΙΣΟΔΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 16/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Κολοβακτηριοειδή	ΑΡΗΑ 9222Β	cfu/100ml	-	2.4E+06
Escherichia coli	ΑΡΗΑ 9222 Η	cfu/100ml	-	3.4E+05

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Μικροβιολογικού Εργαστηρίου



Γαλάτιος Μοσχονάς
Γεωπόνος - Μικροβιολόγος Τροφίμων, PhD

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΘΗΒΑΣ
Διεύθυνση : ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, 32200, ΘΗΒΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημ/νία δειγματοληψίας : 14/03/2024

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 341140314
Περιγραφή δείγματος : ΕΙΣΟΔΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ
Ημ/νία παραλαβής : 14/03/2024
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 14/3/2024
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 19/3/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	ISO 10523:2008	pH units	-	-	6.8
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ISO 7888:1985	μS/cm	10	-	973
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (103-105°C)	ΕΛΟΤ EN 872:2005	mg/l	0.6	-	264
Καθιζάνοντα στερεά (120')	ΑΡΗΑ 2540 F *	mg/l	-	-	5.0
Άζωτο Νιτρικών (NO ₃ -N)	LCK 339	mg/l	0.2	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Άζωτο κατά Kjeldahl	ISO 5663:1984	mg/l	0.7	-	73
Ολικά Φωσφορικά (P)	OE-7.0-62 (UV)	mg/l P	0.005	-	6.9
Βιοχημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	OE-7.0-41	mg/l O ₂	2	-	255
Χημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD)	ISO 15705:2002	mg/l O ₂	3	-	467

(*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος
Χημικού ΕργαστηρίουΠαύλος Νησιανάκης
DVM, Χημικός MSc