



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΕΔΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
Π.Ε. ΖΑΚΥΝΘΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
Αρ. Πρωτ. : ... 62658/11371
Ημερ./νικ : ... 17/07/2024



Πληροφορίες : κα Χατζηνίκου Μαρίνα

Λάρισα, 16/07/2024

Διεύθυνση : Παπακυριαζή 22, Λάρισα

Αρ. Πρωτ. : 1319

Ταχ. Κώδικας : 41222

Τηλέφωνο : 2410565080

Προς : ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Φαξ : 2410565051

eMail : pedythessalias@eody.gov.gr

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΘΕΜΑ : «Αποστολή εκθέσεων εργαστηριακών ελέγχων».

Επισυνάπτονται οι εκθέσεις των εργαστηριακών ελέγχων των δειγμάτων, που μας αποστέilate στις 27/06/2024 με αριθμό πρωτοκόλλου - - 27/06/2024.

α) Τα συνημμένα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα δείγματα τα οποία παραδόθηκαν στο εργαστήριό μας την 28/06/2024

β) Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση της συνημμένης έκθεσης αποτελεσμάτων χωρίς την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός αν αναπαραχθεί συνολικά.

Η Επιστημονική Υπεύθυνη
Π.Ε.Δ.Υ. Θεσσαλίας

VARVARA MOUCHTOURI
16/07/2024 13:53

Βαρβάρα Μουχτούρη
Αν. Καθηγήτρια Υγιεινής &
Επιδημιολογίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΗΛΗΜΑ ΠΕΔΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΠΕΔΥ) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
(Σύμφωνα με την ΚΥΑ 5673/400/97 και ΥΑ ΕΠΒ/221/65)

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / ΩΝ

Αιτούσα Αρχή: ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Υπηρεσία Δειγματοληψίας: ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Περιγραφή δείγματος (ων): Υγρά Απόβλητα

Β. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αριθμός δείγματος δειγματο- λήψης	Τμήμα	Σημείο λήψης δείγματος	Αριθμός δείγματος εργαστηρίου	ΑΡΗΑ: 2012			Εσωτερική Μέθοδος MX-11 βή- σαι ΑΡΗΑ 2540 - D	Εσωτερική Μέθοδος MX-12 βή- σαι HACH LANGE LCK 314, LCK 114	Εσωτερική Μέθοδος MX-33	Εσωτερική Μέθοδος MX-35	Εσωτερική Μέθοδος MX-36	Εσωτερική Μέθοδος MX-34	Σημειώσεις 5673/400/97 και ΥΑ ΕΠΒ/221/65 για τις αποβλήτους που ελέγχονται ως πορε- λήψη
				4500-H ⁺	4500 Cl ⁻ -B	2510-B							
1	Έξοδος βιολογικού Δήμου Ζακύνθου	5032		pH (25 °C)	Χλωρίδα (mg Cl/L)	Αγωγιμότητα (μS/cm (25,0 °C)	Ολική αιωρό- μενα στερεά, TSS (mg/L)	BOD ₅ (mg/L)	COD (mg/L)	Αμμώνιο (NH ₄ ⁺ mg/L)	Διαλυμένο Οξυγόνο (mg/L)	Nitric (NO ₃ ⁻ mg/L)	Σημειώσεις 5673/400/97 και ΥΑ ΕΠΒ/221/65 για τις αποβλήτους που ελέγχονται ως πορε- λήψη
Παραμετρική Τιμή				7,7	1418	5070	162	241	427	53,3	0,64	2,50	Όχι
				6,0 ≤ pH ≤ 9,5			≤ 35	≤ 25	≤ 125				

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ : Η σχετική διευρυμένη αβεβαιότητα για την μέθοδο προσδιορισμού των TSS είναι 23,1%, για την μέθοδο προσδιορισμού του BOD₅ είναι 23% και για την μέθοδο προσδιο-
ρισμού του COD είναι 21%

Ημ/νία & ώρα παραλαβής δείγματος 28/06/2024 08:00
/ των:

Ημ/νία & ώρα έναρξης αναλύσεων: 28/6/24
09:00
Ημ/νία & ώρα ολοκλήρωσης αναλύσεων: 08/07/2024

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Γκαγκλιός Δημήτρης
Βιοχημικός

E-11-19/14/4-9-2023

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα συγκεκριμένα δείγματα. Αποσφραγίζεται η μερική ανταρραγή της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων χωρίς την έγκριση του Εργαστηρίου, εκτός εάν αναρραχθεί συνολικά.

Digitally signed by DIMITRIOS GKAGTZIS

Date: 2024.07.17 09:32:47 +03'00'

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Χατζηνίκου Μαρίνα
Χημικός

Σελίδα 1 από 1

Digitally signed by MARINA

CHATZINIKOU

Date: 2024.07.17 08:28:08 +03'00'

Τεχ. Διεύθυνση : Παπακαριαζή 22 - Λάρισα
Τεχ. Κώδικα : 41222
Τηλ-έφ. : 2410-565080, 79
Τηλ-εφορευτική / fax : 2410-565051
Ηλεκ. Διεύθυνση / e-mail : m.chatzinikou@eody.gov.gr,
pedythesalias@eody.gov.gr

Αρ. πρωτ. Εργαστηρίου : 1319 - 28/06/2024

Αρ. πρωτ. Υπηρεσίας Δειγματοληψίας / Ημ/νία: - - 27/06/2024

Κατάσταση δείγματος (ων) κατά την παραλαβή: Κατάλληλα



Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 787-3