Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε.

Παράρτημα F1/11 του Πιστοποιητικού Αρ. **862**-4

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Αποχέτευσης Ακροκεράμου

της

Υπηρεσίας Εργαστηριακών Αναλύσεων Αποχέτευσης (Υ.Ε.Α.Α.)

της

Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε.

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
Λύματα και υγρά βιομηχανικά απόβλητα	1. Προσδιορισμός ολικών αιωρούμενων στερεών (TSS)	ΕΛΟΤ EN 872:2005
	2. Προσδιορισμός χημικά απαιτούμενου οξυγόνου (COD)	ISO 15705:2002
	3. Προσδιορισμός pH	ΕΛΟΤ 658:1983
	4. Προσδιορισμός Al, As, Cd, Cr, Cu, Fe, Hg, Ni, Pb, Se και Zn	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ5* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στις APHA 3030K και ISO 17294-2
	5. Προσδιορισμός Βιοχημικά Απαιτούμενου Οξυγόνου (BOD)	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ3* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην APHA 5210D 23η εκδ
	6. Προσδιορισμός Ολικού Φωσφόρου	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ5* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στις στις APHA 3030K 23η εκδ. και ISO 17294-2:2016
	7. Προσδιορισμός Λιπών και Ελαίων	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ10* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην APHA 5520G 23η εκδ.
	8. Προσδιορισμός Θολερότητας	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ14* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην HACH 8195
	9. Προσδιορισμός Ηλεκτρικής Αγωγιμότητας	*ΕΛΟΤ 27888:1993*
	10. Προσδιορισμός Ολικού Αζώτου	*Κωδικός μεθόδου ΔΠ507ΟΕ8* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην ΕΛΟΤ EN ISO 20236:2022

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Μικροβιολογικές Δοκιμές		
Επεξεργασμένα λύματα	1. Ανίχνευση και καταμέτρηση κοπρανωδών κολοβακτηριοειδών	APHA 9222D, 23η εκδ.
	2. Ανίχνευση και κατάμετρηση ολικών κολοβακτηριοειδών και *E.coli*	EPA 1604:2002
	3. Ανίχνευση και κατάμετρηση εντερόκοκων	ISO 7899-2:2000

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις του Εργαστηρίου, Οδός Προποντίδος, Νέος Μώλος Δραπετσώνας, 18755 Κερατσίνι, Ελλάδα.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Α. Ελευθεριάνος , Ν. Αγγελάκης, Β. Καρμίρης, Γ. Βασιλαντωνοπούλου, Δ. Γκαγκιούζη, Ε. Τσακίρη.**
Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 06.06.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ 862-4 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017 ισχύει μέχρι 03.03.2030.

Αθήνα, 27.06.2025

Κωνσταντίνου Ευάγγελος -Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.