Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/5 του Πιστοποιητικού Αρ. 1264-2

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου

της

SustChem Τεχνική Συμβουλευτική Α.Ε.

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
Υγρά απόβλητα	Προσδιορισμός pH	ΕΛΟΤ 658:1983 ΕΛΟΤ EN ISO 10523:2008
	Προσδιορισμός Χημικά Απαιτούμενου Οξυγόνου, (mg/L C.O.D.)	ΕΛΟΤ ISO 15705: 2002
	Προσδιορισμός Βιολογικά Απαιτούμενου Οξυγόνου, (mg/L $B.O.D._5$)	APHA 5210 D, 24th Ed., 2022
	Προσδιορισμός ολικών διαλυμένων στερεών (mg/L, T.D.S.)	APHA 2540 C, 24th Ed., 2022
	Προσδιορισμός Ολικών Αιωρούμενων Στερεών (mg/L T.S.S.)	APHA 2540 D, 24th Ed., 2022
Δειγματοληψία και Φυσικές Δοκιμές		
Εργασιακή ατμόσφαιρα	Δειγματοληψία και προσδιορισμός εργασιακής έκθεσης σε αερόφερτα σωματίδια (εισπνεύσιμη ή/και αναπνεύσιμη σκόνη)	ΕΛΟΤ EN ISO 481:1993 MDHS 14/4:2014
	Μέτρηση εκπεμπόμενου εργασιακού θορύβου από εγκαταστάσεις και άλλες πηγές	EN ISO 9612:2011 EN 61672-1:2013
Ατμοσφαιρικός Αέρας	Δειγματοληψία αέρα περιβάλλοντος και βαρυμετρικός προσδιορισμός συγκέντρωσης μάζας αιωρούμενης σωματιδιακής ύλης PM10 και PM2.5	EN 12341:2023
	Μέτρηση εκπεμπόμενου περιβαλλοντικού θορύβου από εγκαταστάσεις και άλλες πηγές	ISO 1996-1:2016 ISO 1996-2:2017 EN 61672-1:2013
Εκπομπές από Σταθερές Πηγές	Ισοκινητική δειγματοληψία και βαρυμετρικός προσδιορισμός σκόνης σε απαέρια	ΕΛΟΤ EN 15259:2023 EN 13284-1:2017 EN 9096:2017

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, 3ης Σεπτεμβρίου 144, 11251 Αθήνα**.
Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής: **Α. Γκούτης**.
Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 21.07.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **1264-2**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017 ισχύει μέχρι την 07.09.2030.

Αθήνα, 31.07.2025

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