Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/12 του Πιστοποιητικού Αρ. 523-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου

της

Sick Ελλάς Ε.Π.Ε

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	Δειγματοληψία και Φυσικές Δοκιμές	
Απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές	Προσδιορισμός σκόνης σε περιοχές χαμηλών συγκεντρώσεων κατά μάζα	ΕΛΟΤ ΕΝ 13284-01:2017
	Προσδιορισμός υδρατμών σε αγωγούς	ΕΛΟΤ ΕΝ 14790:2017
	Δειγματοληψία και χειροκίνητος προσδιορισμός της ταχύτητας και της παροχής κατ’ όγκο σε αγωγούς	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 16911-1:2013
	Δειγματοληψία και προσδιορισμός χαμηλής συγκέντρωσης μάζας σκόνης με χειροκίνητη σταθμική μέθοδο	ΕΝ 13284-1:2017
	Δειγματοληψία και Χημικές Δοκιμές	
Απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές	Δειγματοληψία και προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του N2O	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 21258:2011
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης όγκου οξυγόνου (O2)	ΕΛΟΤ ΕΝ 14789:2017
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του οξειδίου του αζώτου (NOχ)	ΕΛΟΤ ΕΝ 14792:2017
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του μονοξειδίου του άνθρακα (CO)	ΕΛΟΤ ΕΝ 15058:2017

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του διοξειδίου του άνθρακα (CO2)	ISO 12039:2001
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του ολικού αερίου οργανικού άνθρακα σε χαμηλές συγκεντρώσεις	ΕΛΟΤ ΕΝ 12619:2013
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας του διοξειδίου του θείου (SO2).	ΕΛΟΤ ΕΝ 14791:2017
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας χλωριούχων αερίων εκφρασμένων ως υδροχλώριο (HCl)	ΕΛΟΤ ΕΝ 1911:2010
	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας της αμμωνίας (NH3)	EN ISO 21877:2019
	Δειγματοληψίες	
Απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης μάζας επιμέρους αερίων οργανικών ενώσεων	ΕΛΟΤ CEN/TS 13649:2015
	Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό αερίων φθοριούχων ενώσεων	ISO 15713:2006
	Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό των As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Ti και V	ΕΛΟΤ ΕΝ 14385:2004
	Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό PCDDs/DFs	ΕΛΟΤ ΕΝ 1948:2006
	Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό Hg	ΕΛΟΤ ΕΝ 13211:2011
	Λοιπές Δοκιμές	
Απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές	Βαθμονόμηση και επαλήθευση των αυτοματοποιημένων συστημάτων μέτρησης*	ΕΛΟΤ ΕΝ 14181:2015, QAL2 και AST

* *Αφορά τις διαπιστευμένες δοκιμές του παρόντος πεδίου*

** *Το πρότυπο παραμένει στο ΕΠΕΔ ενώ έχει καταργηθεί διότι δεν έχει αντικατασταθεί ακόμη.*

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες εγκαταστάσεις εργαστηρίου, Μενεξέδων 16 Κηφισιά Τ.Κ. 145 64, Αθήνα**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Γ. Ζησίμου, Χ.Λιτσεσελίδης.**
Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 23.05.2022
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. 523-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017 και ισχύει μέχρι την 10.12.2025.

Αθήνα, 04.03.2025

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