

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1A/9 του Πιστοποιητικού Αρ. 751-3

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Μετρήσεων και Διακριβώσεων

της

ΕΣΤΙΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ

για την διενέργεια περιβαλλοντικών μετρήσεων και δειγματοληψιών

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	Δειγματοληψία	
1. Απαέρια εκπομπών σταθερών πηγών	1. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό επιμέρους αερίων οργανικών ενώσεων	ΕΛΟΤ EN 13649:2002
	2. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό HCl	ΕΛΟΤ EN 1911:2010
	3. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό αερίων φθοριούχων ενώσεων	ISO 15713:2006
	4. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό των As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Ti, V και Fe	ΕΛΟΤ EN 14385:2004
	5. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό NOx	US EPA Method 7D (όπως ισχύει)
	6. Δειγματοληψία για τον προσδιορισμό SO ₂	ΕΛΟΤ EN 14791:2005
	Δειγματοληψία και Φυσικές δοκιμές	
2. Απαέρια εκπομπών σταθερών πηγών	1. Δειγματοληψία και προσδιορισμός σκόνης κατά μάζα, με ισοκινητική δειγματοληψία	ΕΛΟΤ EN 13284-01:2002 <u>ISO 9096:2017</u>
	2. Δειγματοληψία και προσδιορισμός των ταχυτήτων και παροχών των απαερίων	ISO 10780:1994

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	3. Δειγματοληψία και προσδιορισμός υγρασίας	ΕΛΟΤ EN 14790:2005
	4. Δειγματοληψία και προσδιορισμός δείκτη αιθάλης Bacharach	ΕΛΟΤ 525.1:1980

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, 1^ο χλμ Θέρμης-Αεροδρομίου Μακεδονία, Τ.Θ. 60649, 57001, Θέρμη-Θεσσαλονίκη.**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Δ. Κωνσταντινίδης, Ι. Ελευθεριάδης**

Η αξιολόγηση για τις δραστηριότητες δειγματοληψίας και δοκιμών σε απαέρια εκπομπών από σταθερές πηγές έγινε βάσει των απαιτήσεων του ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005 όπως περαιτέρω εξειδικεύονται στην **ΕΛΟΤ CEN/TS 15675:2008**.

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 30.05.2019. Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. 751-3, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005, ισχύει μέχρι την 19.06.2023.

Αθήνα, 20 Σεπτεμβρίου 2019



Κωνσταντίνος Βουτσινάς
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.Σ.Υ.Δ.