Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/3 του Πιστοποιητικού Αρ. **960-3**

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς για την Ποιότητα της Ατμόσφαιρας

του

Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας

για τη διενέργεια δοκιμών

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	**Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες**	**Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές**
Δειγματοληψία και Φυσικές Δοκιμές		
Ατμοσφαιρικός Αέρας	1. Δειγματοληψία και προσδιορισμός του κλάσματος PM_{10} των αιωρουμένων σωματιδίων	ΕΛΟΤ ΕΝ 12341:2014
	2. Δειγματοληψία και προσδιορισμός του κλάσματος $PM_{2.5}$ των αιωρουμένων σωματιδίων	ΕΛΟΤ ΕΝ 12341:2014
Δοκιμές Επίδοσης		
Αυτόματος αναλυτής όζοντος, βαθμονομητής Β΄ βαθμίδας (μεταφερόμενο πρότυπο)	Βαθμονόμηση αναλυτών όζοντος με τη φωτομετρική μέθοδο αναφοράς	ΕΛΟΤ ISO 13964:1998

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Οδός Πατησίων 147, 11251, Αθήνα.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Ε. Τσιλιμπάρη, Α. Αδαμόπουλος**

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **960-3**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 21.12.2027.

Αθήνα, 30.11.2022.

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F2/3 του Πιστοποιητικού Αρ. **960-3**

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς για την Ποιότητα της Ατμόσφαιρας

του

Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας

για τη διενέργεια διακριβώσεων

Μέγεθος / Αντικείμενο Διακρίβωσης	**Περιοχή Μέτρησης**	**Μετρητική Ικανότητα Διακριβώσεων (k=2)**	**Παρατηρήσεις**
Χημικές Δοκιμές			
Αέρια μίγματα (CO, NO, SO_2) Προσδιορισμός της σύστασης αερίων μιγμάτων σε φιάλες αερίων.	NO, SO_2:28-35 μmol/mol CO:900-1100 μmol/mol	CO, SO_2<2% NO<4%	Εσωτ Μέθοδος ΜΔ.05 βασισμένη σε: ΕΛΟΤ ΕΝ 14211:2012 ΕΛΟΤ ΕΝ 14212:2012 ΕΛΟΤ ΕΝ 14626:2012

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Οδός Πατησίων 147, 11251, Αθήνα.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Ε. Τσιλιμπάρη, Α. Αδαμόπουλος**

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **960-3**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 21.12.2027.

Αθήνα, 30.11.2022.

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ