Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F2/12 του Πιστοποιητικού Αρ.**914**-4

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Διακριβώσεων Δεξαμενών

της

ΠΕΤΡΟΤΕΚ Α.Ε.

Αντικείμενο Διακρίβωσης/ Παράμετροι	Περιοχή Μέτρησης	Διευρυμένη αβεβαιότητα μέτρησης (k=2)*	Παρατηρήσεις
Μετρήσεις όγκου			
Σταθερές δεξαμενές: - Οριζόντιες κυλινδρικές - Κάθετες κυλινδρικές - Ορθογώνιες μέγιστου ύψους 3,5 m	[1 έως 10] m^3	0,10 %	Ογκομετρική μέθοδος με χρήση μετρητή όγκου σύμφωνα με το ISO 4269: 2001. Μέσο διακρίβωσης: νερό δικτύου ύδρευσης. Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου.
	(10 έως 50] m^3	0,07 %	
	(50 έως 100] m^3	0,05 %	
	(100 έως 200] m^3	0,04 %	
Βυτιοφόρα οχήματα	[1 έως 10] m^3	0,10 %	Ογκομετρική μέθοδος με χρήση μετρητή ροής σύμφωνα με: - ISO 4269: 2001 - OIML R 80-2: 2017 - Annex B Μέσο διακρίβωσης: Νερό δικτύου ύδρευσης. Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου.
	(10 έως 50] m^3	0,07 %	
Μεταλλικά ογκομετρικά δοχεία τύπου “to contain”	20 l έως 500 l	0,05 %	Ογκομετρική μέθοδος με χρήση ογκομετρικών δοχείων σύμφωνα με την οδηγία EURAMET cg-21, v.2.0: 2020 Μέσο διακρίβωσης: νερό δικτύου ύδρευσης.

***** *Όπου η διευρυμένη αβεβαιότητα (με πιθανότητα κάλυψης 95%) συνοδεύεται από την αντίστοιχη μονάδα μέτρησης, είναι απόλυτη, ενώ όπου δεν συνοδεύεται από μονάδα, είναι σχετική.*

Η μετρητική Ικανότητα Διακρίβωσης- Calibration & Measurement Capability (CMC), περιλαμβάνει το μετρούμενο μέγεθος, το εύρος μέτρησης και εκφράζει τη μικρότερη αβεβαιότητα μέτρησης που μπορεί να επιτευχθεί κατά την διάρκεια μίας διακρίβωσης.

Διεύθυνση μονίμων εγκαταστάσεων εργαστηρίου: **Σερρών 15-17, 10441 Αθήνα.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Α. Ματάγκας, Μ. Κυριακόπουλος.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 21.11.2022.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **914**-4, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 12.05.2027.

Αθήνα, 03.04.2025

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