

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Αρ. 1155-3

Το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.ΣΥ.Δ.), ως ο αρμόδιος εθνικός φορέας, σύμφωνα με το ν. 4468/2017,

**ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ**

το

**Εργαστήριο Διακρίβώσεων**

της

**ΤΕΚΑΤ Μ.Ε.Π.Ε.**

στον Ασπρόπυργο

ως ικανό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017 και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ., να διενεργεί μετρήσεις, όπως καθορίζεται στο συνημμένο Επίσημο Πεδίο Εφαρμογής της Διαπίστευσης, το οποίο είναι δυνατό να τροποποιείται με αποφάσεις του Ε.ΣΥ.Δ. Η αρχική Διαπίστευση χορηγήθηκε την 18.02.2019. Το παρόν Πιστοποιητικό ανανεώνει την ισχύ της διαπίστευσης και ισχύει μέχρι την 17.02.2028, υπό τον όρο της συνεχούς συμμόρφωσης του διαπιστευμένου φορέα προς το ανωτέρω Πρότυπο και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ.

Αθήνα, 23.06.2023

Χρήστος Νέστορας  
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.Σ.Υ.Δ.

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



## Παράρτημα F2/5 του Πιστοποιητικού Αρ. 1155-3 ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

### του Εργαστηρίου Διακριβώσεων Όγκου Δεξαμενών ΤΕΚΑΤ Μ.Ε.Π.Ε.

Μέγεθος / Αντικείμενο διακρίβωσης	Περιοχή Μέτρησης	Μετρητική Ικανότητα Διακριβώσεων (k=2)*	Παρατηρήσεις
Μετρήσεις Όγκου			
Όγκος υγρού / Μεταλλικές σταθερές δεξαμενές: -Οριζόντιες κυλινδρικές -Ορθογώνιες	[3 m <sup>3</sup> έως 50 m <sup>3</sup> )	0,13 % Επί του ονομαστικού όγκου της δεξαμενής	Ογκομετρική μέθοδος σύμφωνα με: EURAMET cg-21 «Guidelines on the Calibration of Standard Capacity Measures Using the Volumetric Method», ver. 2.0 (05/2020)
	[50 m <sup>3</sup> έως 100 m <sup>3</sup> )	0,11 % Επί του ονομαστικού όγκου της δεξαμενής	Μέσο διακρίβωσης: νερό δικτύου ύδρευσης Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου
Όγκος Υγρού / Βυτιοφόρα οχήματα	[1 m <sup>3</sup> έως 10 m <sup>3</sup> )	0,14% Επί του ονομαστικού όγκου της δεξαμενής	Ογκομετρική μέθοδος σύμφωνα με: EURAMET cg-21 «Guidelines on the Calibration of Standard Capacity Measures Using the Volumetric Method», ver. 2.0 (05/2020)
	[10 m <sup>3</sup> έως 50 m <sup>3</sup> )	0,12 % Επί του ονομαστικού όγκου της δεξαμενής	OIML R80-2: 2017 «Road and rail tankers with level gauging – Part 2 Metrological controls and tests», 2017, Annex B Μέσο διακρίβωσης: νερό δικτύου ύδρευσης Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου

\* Όπου η αβεβαιότητα συνοδεύεται από την αντίστοιχη μονάδα, είναι απόλυτη, ενώ όπου δεν συνοδεύεται από μονάδα, είναι σχετική.

Τόπος Αξιολόγησης: **Μόνιμες εγκαταστάσεις, Λεωφ. Ηρώων Πολυτεχνείου 118, 19300 Νεόκτιστα Ασπροπύργου**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Μ. Ζερβάκης**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το προηγούμενο με ημερομηνία 14.02.2023.

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **1155-3**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025: 2017, ισχύει μέχρι την 17.02.2028.

Αθήνα, 23.06.2023



Χρήστος Νέστορας  
Διευθύνων σύμβουλος του Ε.Σ.Υ.Δ.