

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Αρ. 473-5

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

ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ

το

Εργαστήριο Διακριβώσεων

ΑΛΕΞΙΟΥ Α.Β.Ε.Ε.

στη Μάνδρα Αττικής

ως ικανό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017 και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ., να εκτελεί διακριβώσεις και δοκιμές, όπως καθορίζονται στο συνημμένο Επίσημο Πεδίο Εφαρμογής, το οποίο είναι δυνατό να τροποποιείται με αποφάσεις του Ε.ΣΥ.Δ. Η αρχική διαπίστευση χορηγήθηκε στις 14.11.2008. Το Πιστοποιητικό ισχύει έως τις 13.11.2024, υπό τον όρο της συνεχούς συμμόρφωσης του διαπιστευμένου φορέα προς το ανωτέρω Πρότυπο και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ.

Αθήνα, 10 Φεβρουαρίου 2021



Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F2/13 του Πιστοποιητικού Αρ. 473-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Διακρίβωσης

της

ΑΛΕΞΙΟΥ Α.Β.Ε.Ε.

Μέγεθος / Αντικείμενο Διακρίβωσης	Περιοχή Μέτρησης	Μετρητική Ικανότητα Διακρίβωσης ($k=2$)*	Παρατηρήσεις
Μετρήσεις μάζας			
Μάζα / Πρότυπα μάζας	50 g	2,0 mg	Διακρίβωση σύμφωνα με την Οδηγία OIML R111: 2004 Δυνατότητα διακρίβωσης προτύπων σταθμών μέχρι και (συμπεριλαμβανομένης) κλάσης M2 κατά OIML
	100 g	3,0 mg	
	200 g	4,0 mg	
	500 g	10 mg	
	1 kg	25 mg	
	2 kg	40 mg	
	5 kg	95 mg	
	10 kg	210 mg	
	20 kg	370 mg	
	50 kg	1,5 g	
	100 kg	2,0 g	
	200 kg	4,0 g	
	500 kg	10 g	
	1.000 kg	20 g	
Μάζα / Όργανα ζύγισης μη-αυτόματης λειτουργίας (μονής - πολλαπλής κλίμακας), Γεφυροπλάστιγγες	2 kg ... 30.000 kg	$1,6 \cdot 10^{-4}$	Διακρίβωση σύμφωνα με την οδηγία EURAMET/cg-18/v.04 (2015) Διαθέσιμα βάρη: Κλάσης OIML M2 στο εύρος: 500 g ... 1.000 kg Μέγιστο συνολικό διαθέσιμο φορτίο 30.000 kg Η διακρίβωση εκτελείται επί τόπου.

(συνέχεια)	30.000 kg	10 kg	Διακρίβωση σύμφωνα με την οδηγία EURAMET/cg-18/v.04 (2015), με χρήση υποκατάστατων φορτίων γνωστής πυκνότητας, που διαθέτει ο πελάτης, σύμφωνα με τις υποδείξεις του εργαστηρίου. Η διακρίβωση εκτελείται επί τόπου.
	40.000 kg	13 kg	
	50.000 kg ... 60.000 kg	24 kg	

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

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, 25^ο χλμ. νέας Ε.Ο. Αθηνών - Κορίνθου, Μάνδρα, 196 00 Αττική.**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Γεώργιος Ζαφείρης, Ιωάννα Μπούσουλα, Μαρία Αλεξίου.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 23.10.2020.

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **473-5**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 13.11.2024.

Αθήνα, 10 Φεβρουαρίου 2021

