

Adresa juridică MD-2005, mun. Chișinău, str. Ion Pruncu 4/1

1. Etalonări în localuri permanente MD-2005. mun. Chișinău, str. Ion Pruncu 4/1

NR.	Mărimile măsurată	Obiect supus etalonării	Cod subdomeniu	Domeniul de măsurare	Incertitudine de etalonare extinsă	Principiul metodei	Referință la metodă	Principalele mijloace utilizate
1	Masa	Greutăți de clasele F ₂ , M ₁ – M ₃ , greutăți speciale	MG	10 mg 20 mg 50 mg 100 mg 200 mg 500 mg 1 g 2 g 5 g 10 g 20 g 50 g 100 g 200 g 500 g 1 kg 2 kg 5 kg 10 kg 20 kg 500 kg 2000 kg	0,08 mg 0,1 mg 0,13 mg 0,17 mg 0,20 mg 0,27 mg 0,3 mg 0,4 mg 0,5 mg 0,7 mg 0,8 mg 1 mg 1,7 mg 3,3 mg 8,3 mg 16 mg 33 mg 83 mg 166 mg 100 mg 8000 mg 33000 mg	Comparare directă prin metoda de substituție.	OIML R 1111-1:2004 PE-GR-7.2 "Procedura de etalonare a greutăților"	Greutăți clasa F1 și F2, comparatoare de masă

NR.	Mărimă măsurată	Obiect supus etalonării	Cod subdomeniu	Domeniul de măsurare	Incertitudine de etalonare extinsă	Principiul metodei	Referință la metodă	Principalele mijloace utilizate
2	Masa	Aparate de cîntărit cu funcționare neautomată, inclusiv comparatoare de mase.	MA2	0 - 0,3 kg > 0,3 - 1 kg > 1 - 3 kg 0 - 3 kg > 3 - 30 kg > 30 - 2000 kg > 2000 - 20000 kg	1 x 10 ⁻⁶ x M 1,6 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁶ x M 5 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁵ x M 9 x 10 ⁻⁵ x M	Comparare directă	EURAMET cg-18 Version 4.0 (11/2015) PE-ACFN-7.2 "Procedura de etalonare a aparatelor de cîntărit cu funcționare neautomată și comparatoarelor de mase"	Greutăți clasa E2 Greutăți clasa F1 Greutăți clasa F2 Greutăți clasa M1

2. Etalonări la fața locului

NR.	Mărimă măsurată	Obiect supus etalonării	Cod subdomeniu	Domeniul de măsurare	Incertitudine de etalonare extinsă	Principiul metodei	Referință la metodă	Principalele mijloace utilizate
2.1	Masa	Aparate de cîntărit cu funcționare neautomată	MA2	0 - 0,3 kg > 0,3 - 1 kg > 1 - 3 kg 0 - 3 kg > 3 - 30 kg > 30 - 2000 kg > 2000 - 60000 kg > 60000 - 120000 kg	1 x 10 ⁻⁶ x M 1,6 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁶ x M 5 x 10 ⁻⁶ x M 2 x 10 ⁻⁵ x M 9 x 10 ⁻⁵ x M 4 x 10 ⁻⁴ x M	Comparare directă	EURAMET cg-18 Version 4.0 (11/2015) PE-ACFN-7.2 "Procedura de etalonare a aparatelor de cîntărit cu funcționare neautomată și comparatoarelor de mase"	Greutăți clasa E2 Greutăți clasa F1 Greutăți clasa F2 Greutăți clasa M1

Incertitudinea acoperită de CMC se exprimă ca incertitudinea extinsă, având o probabilitate specifică de acoperire aproximativ 95%.

Approbat:

Director MOLDAC
Iurie FRIPȚULEAC

Semnătura

Data

17.07.2022

