

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul SRL „ETALONLAB”

Nr. OI-015 din 26.03.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Adresa juridică: MD-2069, mun. Chișinău, str. Ion Neculce, 5

Adresa locației/ sediului central: MD-2069, mun. Chișinău, str. Ion Neculce, 5

## 1. Verificări metrologice efectuate în localuri permanente

Nr.	Denumirea, tipul mijlocului de măsurare supus verificării metrologice		Intervalul de măsurare	Clasa, ordinul, valoarea diviziunii, incertitudinea și/sau eroarea	Denumirea verificării metrologice (etapele)	Document de referință de verificare metrologică
<b>MD-2002, mun. Chișinău, str. Muncești, 122</b> <b>MD-2023, mun. Chișinău, str. Transnistria (tronsonul dintre nr. 10/2-nr. 20)</b>						
<b>Mărimi geometrice (verificare inițială, periodică)</b>						
1	Taximetre	1.1 Taximetre electronice cu memorie fiscală	---	Erorile relative maxime tolerate: 0,2 % - pentru timpul parcurs; 2,0 % - pentru distanța parcursă	1 Examinarea aspectului exterior	NML 01-10:2022, pct. 13
					2 Verificarea funcționalității	NML 01-10:2022, pct. 14
					3 Determinarea erorilor relative a taximetrului, instalat pe autovehicul la măsurarea distanței parcurse	NML 01-10:2022, pct. 15
					4 Determinarea erorilor relative a taximetrului, instalat pe autovehicul la măsurarea timpului scurs	NML 01-10:2022, pct. 16

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul SRL „ETALONLAB”

Nr. OI-015 din 26.03.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

**2 Verificări metrologice efectuate la clientul OI/ML**

Nr.	Denumirea, tipul mijlocului de măsurare supus verificării metrologice		Intervalul de măsurare	Clasa, ordinul, valoarea diviziunii, incertitudinea și/sau eroarea	Denumirea verificării metrologice (etapele)	Document de referință de verificare metrologică
<b>Debit și volum: Debit al lichidelor și gazelor (verificare inițială, periodică)</b>						
2	Sisteme de măsurare și înregistrare a cantității produselor petroliere și a gazelor lichefiate livrate cu amănuntul	2.1 Sisteme de măsurare și înregistrare a cantității produselor petroliere și a gazelor lichefiate livrate cu amănuntul cu excepția sistemelor care conțin în componența sa Echipament de casă și de control modular specializat (ECC): - NCR Octane 2000; - KVERTI; - KVERTI-K; - DO -01 AIDA; - SMART FUEL SYSTEM; - DATECS ND-777.01; - „GILBARCO PPEUPETROM MOLDOVA”; - „Euroshop”; - „Petroleumexpert”; - „Dominanta”; - „FUEL POS”; - „PETROSOL”.	(2 - 1000) l Raport minim Qmax:Qmin: Produse petroliere 4:1 Gaze lichefiate 5:1	$\delta = \pm 0,5 \%$ (pentru produse petroliere) $\delta = \pm 1 \%$ (pentru gaze lichefiate)  v.d. – 0,01 l	1 Verificarea aspectului exterior: - al sistemului - al distribuitorului de PP/GL  2 Verificarea ciclului de alimentare cu produse petroliere  3 Verificarea funcții de schimbare a prețurilor la combustibil  4 Verificarea blocărilor  6 Verificarea păstrării informației după blocare  7 Verificarea softului sistemului  8 Verificarea distribuitorului de combustibil	NML 3-17:2023, pct. 21  NML 3-17:2023, pct. 22  NML 3-17:2023, pct. 23  NML 3-17:2023, pct. 24 1), 2), 3), 6)  NML 3-17:2023, pct. 25  NML 3-17:2023, pct. 26  NML 3-17:2023, pct. 27 1), 2), 3)

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul SRL „ETALONLAB”

Nr. OI-015 din 26.03.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Nr.	Denumirea, tipul mijlocului de măsurare supus verificării metrologice		Intervalul de măsurare	Clasa, ordinul, valoarea diviziunii, incertitudinea și/sau eroarea	Denumirea verificării metrologice (etapele)	Document de referință de verificare metrologică
3	Distribuitoare de gaz comprimat	3.1 Distribuitoare de gaz comprimat	De la 0,001 m <sup>3</sup> până la 100 m <sup>3</sup>	Limita erorii tolerate ± 1 %	1 Verificarea aspectului exterior și marcării	NML 3-19:2023, pct. 30
					2 Verificarea etanșeității	NML 3-19:2023, pct. 33
					3 Verificarea funcționării	NML 3-19:2023, pct. 34
					4 Determinarea costului volumului de gaz natural comprimat eliberat	NML 3-19:2023, pct. 35
					5 Determinarea erorii relative	NML 3-19:2023, pct. 36

Aprobat:  
**Director MOLDAC**  
**Iurie FRIPTULEAC**  
 Semnătura \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_