

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
<u>MD-2002, mun. Chișinău, str. Muncești, 122</u> <u>MD-2023, mun. Chișinău, str. Transnistria (tronsonul dintre nr. 10/2-nr. 20)</u>						
Mărimi geometrice (verificare inițială, verificare periodică)						
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

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
Debit și volum: Debit al lichidelor și gazelor (verificare inițială, verificare periodică)						
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; - Petrolexpert; - Dominanta; - FUEL POS; - PETROSOL, - SMARTONE N-2 PETROL, - ILINK PG.	(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	NML 3-17:2023, pct. 21
					2 Verificarea ciclului de alimentare cu PP/GL	NML 3-17:2023, pct. 22
					3 Verificarea funcțiilor de schimbare a prețurilor la combustibil	NML 3-17:2023, pct. 23
					4 Verificarea blocărilor	NML 3-17:2023, pct. 24 1), 2), 3), 6)
					6 Verificarea păstrării informației după blocare	NML 3-17:2023, pct. 25
					7 Verificarea softului sistemului	NML 3-17:2023, pct. 26
					8 Verificarea distribuitorului de PP/GL	NML 3-17:2023, pct. 27 1), 2), 3)

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 ³ până la 100 m ³	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
4	Sisteme de măsurare pentru măsurarea continuă și dinamică a cantităților de lichide, altele decât apa	4.1 Sisteme de măsurare dinamică a cantităților de lichide, altele decât apa	Q _{max} =200 l/min Q _{min} =50 l/min	Clasa de exactitate: 0,5 - pentru lichide și 1,0 - pentru GPL	1 Verificarea conformității construcției setului de completare	NML R 117-1:2009, pct. 2.1
					2 Verificarea dispozitivelor de asistare	NML R 117-1:2009, pct. 2.2
					3 Verificarea condițiilor de funcționare	NML R 117-1:2009, pct. 2.3
					4 Verificarea clasei de exactitate	NML R 117-1:2009, pct. 2.4
					5 Verificarea dispozitivului de afișare	NML R 117-1:2009, pct. 2.9
					6 Verificarea funcționării dispozitivului pentru evacuarea aburilor amestecului	NML R 117-1:2009, pct. 2.10
					7 Verificarea umplerii complete a sistemului	NML R 117-1:2009, pct. 2.13
					8 Verificarea golirii furtunului	NML R 117-1:2009, pct. 2.14
					9 Verificarea marcării	NML R 117-1:2009, pct. 2.19
					10 Verificarea posibilității de sigilare	NML R 117-1:2009, pct. 2. 20
					11 Determinarea erorii relative	NML R 117-1:2009, pct. A.6

Aprobat:
Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC
Semnătura _____ **Data** _____